

Valtion metsätalousmaiden kulttuuriperintöinventointi 2015 – Etelä-Savo, Pohjois-Savo ja Pohjois- Karjala

Enonkoski, Heinävesi, Joensuu, Kitee, Rantasalmi, Rääkkylä, Savonlinna, Sulkava,
Tohmajärvi, Varkaus



KUVAILULEHTI

| | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------|--------------------|
| JULKAISIJA | Metsähallitus | JULKAISUAIKA | 2015 |
| TOIMEKSIANTAJA | Metsähallitus | HYVÄKSYMISPÄIVÄMÄÄRÄ | |
| LUOTTAMUKSELLISUUS | Julkinen | ASIANUMERO | MH 5000/2015/04.01 |
| SUOJELUALUEITYYPPI/ SUOJELUOHJELMA | | | |
| ALUEEN NIMI | Enonkoski, Heinävesi, Joensuu, Kitee, Rantasalmi, Rääkkylä, Savonlinna, Sulkava, Tohmajärvi, Varkaus | | |
| NATURA 2000 -ALUEEN NIMI JA KOODI | | | |
| ALUEYKSIKKÖ | Metsätalous, kestävä kehitys | | |
| TEKIÄ(T) | Piritta Häkälä | | |
| JULKAISUN NIMI | Valtion metsätalousmaiden kulttuuriperintöinventointi 2015 – Etelä-Savo, Pohjois-Savo ja Pohjois-Karjala. Enonkoski, Heinävesi, Joensuu, Kitee, Rantasalmi, Rääkkylä, Savonlinna, Sulkava, Tohmajärvi, Varkaus | | |
| TIIVISTELMÄ | <p>Metsähallituksen metsätalouden toimesta suoritettiin kesällä 2015 kulttuuriperintöinventointi Etelä- ja Pohjois-Savossa sekä Pohjois-Karjalassa kymmenen kunnan alueella. Inventointi liittyy Kansalliseen Metsäohjelmaan 2015, jonka yhtenä tavoitteena on ottaa huomioon metsien kulttuuriarvot ja edistää metsien kestävää käyttöä. Inventoinnin tarkoituksena oli kartoittaa metsätalousalueilta löytyviä eri alueille tyypillisiä kulttuuriperintökohteita ja muinaisjäänneksiä. Inventoinnissa dokumentoitiin kaikkiaan 98 kohdetta, joista 35 on kiinteäksi muinaisjäänneksi luokiteltavia.</p> | | |
| AVAINSANAT | Kulttuuriperintö, inventointi, arkeologia, kansallinen metsäohjelma | | |
| MUUT TIEDOT | Kannen kuva: 182572_2 Savonlinna, Mäkrä puolustusvarustus 5. Taisteluhaudan 3 luoteispäässä olevan miehistökorsun perustuskuoppa. | | |
| SARJAN NIMI JA NUMERO | | | |
| ISSN | | ISBN (NIDOTTU) | |
| | | ISBN (PDF) | |
| SIVUMÄÄRÄ | 378 | KIELI | |
| KUSTANTAJA | Metsähallitus, metsätalous | PAINOPAIKKA | |
| JAKAJA | Metsähallitus, metsätalous | HINTA | |

Arkisto- ja rekisteritiedot

Taulukko 1: Inventoinnin perustiedot

| | |
|--|---|
| <i>Työn suorittaja</i> | Metsähallitus, Piritta Häkälä |
| Selvityksen ja inventoinnin syy | Kansallinen Metsäohjelma 2015 |
| Työn rahoittaja/tilaaja | Metsähallitus, KMO kulttuuriperintöinventointi -hanke |
| Inventoinnin laji | Kansallinen Metsäohjelma 2015, valtion talousmetsien kulttuuriperintöinventointi. Inventoinnissa suoritettiin perusinventointia sekä tarkastettiin ennestään tunnettuja kohteita. |
| Kenttätyön ajankohta | 20.5.–31.8.2015 |
| Dokumentointi- ja löytöaineiston arkistointipaikka | Dokumentointiaineisto: Metsähallituksen arkisto Löytöaineisto: Museovirasto |
| Inventointialueen laajuus, ha | 34260 ha |
| Inventointialueella olevat natura 2000 -alueet | – |
| Inventointialueella olevat suoje- lualueet | – |

Sisällysluettelo

| | |
|---|-----|
| 1 JOHDANTO | 1 |
| 2 INVENTOINTIALUE JA INVENTOINNIN KULKU | 2 |
| 3 TUTKIMUSHISTORIA JA KÄYTETYT LÄHTEET | 4 |
| 4 INVENTOINTIHAVAINNOT | 5 |
| 4.1 Alueen esihistoriasta ja historiasta | 5 |
| Inventoinnissa tarkastetut esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjännökset | 6 |
| Inventoinnissa tarkastetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjännökset sekä ajoittamattomat kiinteät muinaisjännökset | 7 |
| 4.2 Asuinpaikat ja muut rakennukset | 9 |
| 4.3 Toinen maailmansota | 11 |
| 4.4 Muut kohteet | 12 |
| 5 KOHTEET | 13 |
| 5.1 Heinävesi | 13 |
| 5.2 Savonlinna | 14 |
| 5.3 Sulkava | 16 |
| 5.4 Varkaus | 17 |
| 5.5 Joensuu | 18 |
| 5.6 Rääkkylä | 18 |
| 6 LÄHDELUETTELO | 19 |
| 7 KOHDEKUVAUKSET | 21 |
| 7.1 HEINÄVESI | 21 |
| 7.1.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjännökset | 21 |
| 7.1.2 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset | 33 |
| 7.1.3 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet | 94 |
| 7.2 SAVONLINNA | 108 |
| 7.2.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjännökset sekä löytöpaikat | 108 |
| 7.2.2 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjännökset | 115 |
| 7.2.3 Inventoinnissa tarkastetut uudet ajoittamattomat kiinteät muinaisjännökset | 146 |
| 7.2.4 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjännökset | 150 |
| 7.2.5 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjännökset | 153 |
| 7.2.6 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut ajoittamattomat kiinteät muinaisjännökset | 169 |
| 7.2.7 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset | 174 |
| 7.2.8 Inventoinnissa tarkastetut toisen maailmansodan kohteet | 217 |

| | |
|--|-----|
| 7.2.9 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet..... | 285 |
| 7.3 SULKAVA..... | 291 |
| 7.3.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset | 291 |
| 7.3.2 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset... | 295 |
| 7.3.3 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset..... | 310 |
| 7.3.4 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset..... | 321 |
| 7.3.5 Inventoinnissa tarkastetut toisen maailmansodan kohteet | 327 |
| 7.3.6 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet..... | 333 |
| 7.4 VARKAUS | 336 |
| 7.4.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset... | 336 |
| 7.5 JOENSUU | 342 |
| 7.5.1 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset..... | 342 |
| 7.5.2 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset..... | 347 |
| 7.5.3 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet..... | 350 |
| 7.6 RÄÄKKYLÄ | 354 |
| 7.6.1 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet..... | 354 |
| LIITTEET | 357 |
| Liite 1. Löytöluettelot | 357 |
| Liite 2. Valokuvaluettelo. | 360 |
| Liite 3. Karttaliitteet..... | 365 |

1 Johdanto

Metsähallituksen metsätalouden toimesta suoritettiin kesällä 2015 kulttuuriperintöinventointi Etelä- ja Pohjois-Savossa sekä Pohjois-Karjalassa kymmenen kunnan alueella. Inventoitavina olivat valtion omistamat metsätalousmaat Enonkosken, Heinäveden, Joensuun, Kiteen, Rantasalmen, Rääkkylän, Savonlinnan, Sulkavan, Tohmajärven ja Varkauden alueella. Inventointialueen laajuus oli 34260 hehtaaria.

Inventoinnin kenttätyöt suoritettiin 20.5.–31.8.2015 välisenä aikana ja inventoinnista ja sen raportoinnista vastaa Piritta Häkälä. Inventointi liittyy Kansalliseen Metsäohjelmaan 2015, jonka yhtenä tavoitteena on ottaa huomioon metsien kulttuuriarvot ja edistää metsien kestävästä käytöstä.

Inventoinnin tarkoituksena oli kartoittaa metsätalousalueilta löytyviä eri alueille tyypillisiä kulttuuriperintökohteita ja muinaisjäännöksiä. Inventoinnin pääpaino oli selkeästi kulttuuriperintökohteiden kartoittamisessa ja dokumentoinnissa, mutta kenttätöiden aikana pyrittiin aktiivisesti etsimään myös uusia esihistoriallisen ja historiallisen ajan kiinteitä muinaisjäännöksiä.

Inventoinnissa dokumentoitiin kaikkiaan 98 kohdetta, joista 35 on kiinteäksi muinaisjäännöksi luokiteltavia. Uusia esihistorialliselle ajalle ajoittuvia kiinteitä muinaisjäännöksiä löydettiin kaksi, joiden lisäksi dokumentoitiin yksi uusi löytöpaikka. Uusia historiallisen ajan muinaisjäännöksiä dokumentoitiin 21, joista 19 on tervahautoja. Lisäksi dokumentoitiin yksi uusi muinaisjäännös, jonka ajoitus on epäselvä. Loput tarkastetuista muinaisjäännöksistä on ennestään tunnettuja esihistoriallisen ja historiallisen ajan kiinteitä muinaisjäännöksiä.

Piritta Häkälä

Lahdessa 18.11.2015

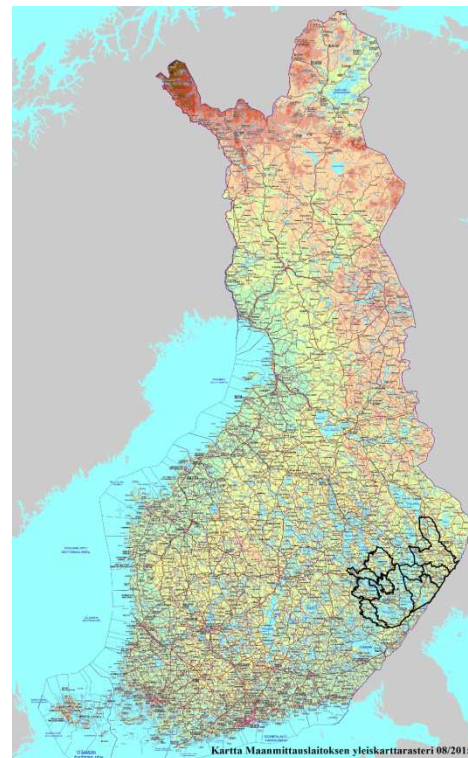
2 Inventointialue ja inventoinnin kulku

Inventointialue koostuu valtion metsätalousmaista yhteensä 10 kunnan alueella Etelä- ja Pohjois-Savossa sekä Pohjois-Karjalassa (kuva 1). Inventointialueen laajuus on kaikkiaan 34260 hehtaaria (Taulukko 2).

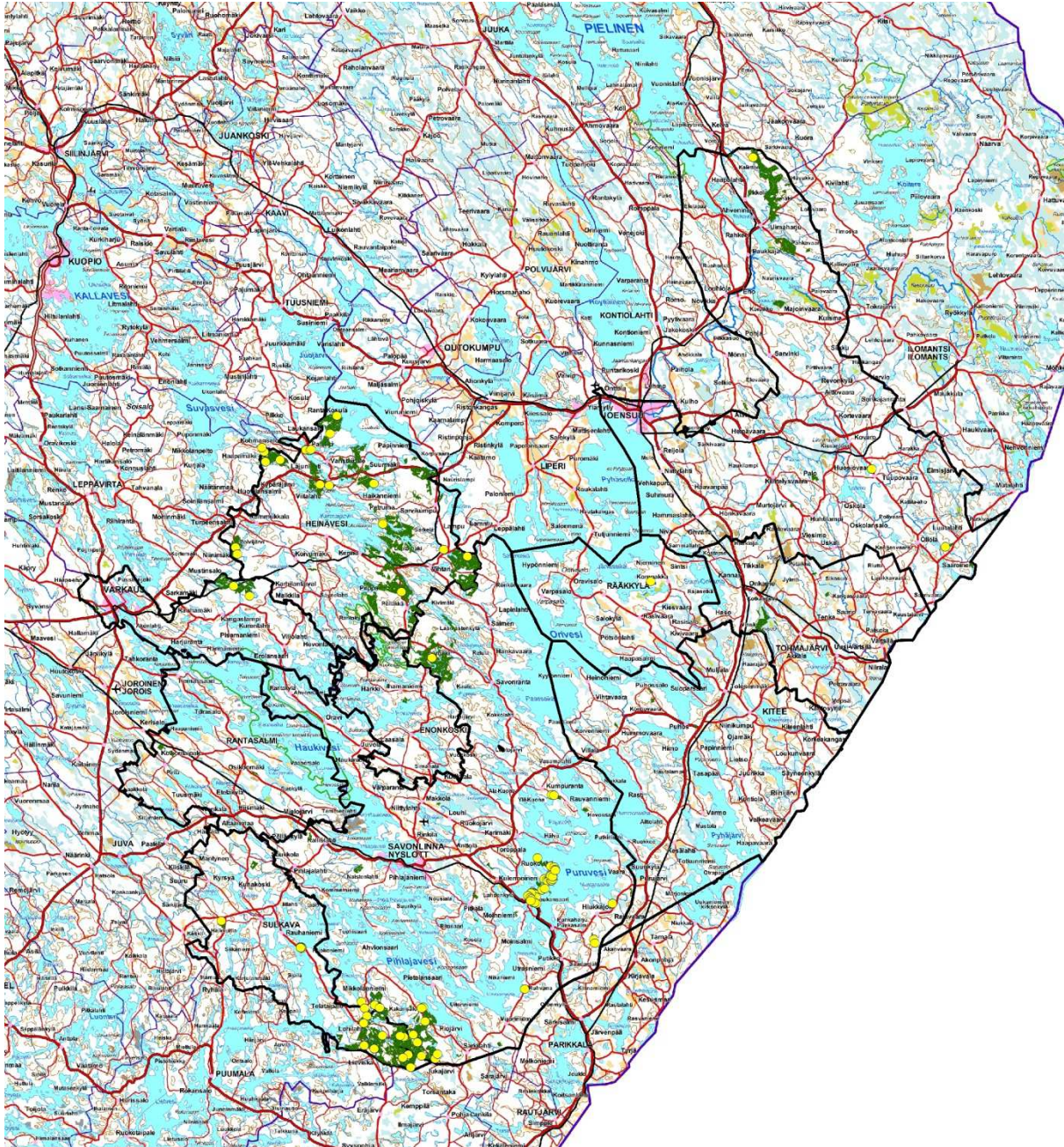
Koska inventointialueet ovat lähinnä pienikokoista palstoja ja niiden välinen etäisyys on huomattava, ei tässä inventointiraportissa käsitellä inventointialueen luontoa ja ympäristöä seikkaperäisesti. Ympäristöllisesti suurin tekijä alueella on Vuoksen vesistöön kuuluvat Saimaa ja Pielinen, joiden ympärillä inventointialueet sijaitsevat. Savolle tyypillisesti alueet ovat myös melko kivisiä, mikä vaikuttaa etenkin kiviakautisten asuinpaikkojen sijoittumiseen. Alueella on myös runsaasti pienempiä järviä ja lampia, joskaan tällaisten rannoilla ei valtion metsätaloukselta juurikaan sijaitse. Maastossa tarkemmin tarkastettavat alueet valittiin karttojen sekä saatujen kohdevinkkien perusteella. Ensisijaisesti pyrittiin tarkastamaan maastoltaan ja sijainniltaan potentiaaliset alueet, joten esimerkiksi suoalueet jätettiin pääosin tarkastamatta. Saarissa olevat palstat jäivät tarkastamatta kahta lukuun ottamatta. Näissä kahdessa tapauksessa venekyydin hankkiminen onnistui helposti, muuten veneen tai venekyydin hankkiminen oli hankalaa.

Taulukko 2. Inventointialueiden laajuudet kunnittain

| Kunta | Inventointialueen pinta-ala/ha |
|------------|--------------------------------|
| Enonkoski | 75 |
| Heinävesi | 14645 |
| Joensuu | 3844 |
| Kitee | 179 |
| Rantasalmi | 257 |
| Rääkkylä | 109 |
| Savonlinna | 8517 |
| Sulkava | 4790 |
| Tohmajärvi | 624 |
| Varkaus | 1220 |
| | 34260 |



Kuva 1. Inventointialueiden sijainti



Kuva 2. Inventointialueet on merkitty karttaan tummanvihreänä alueena ja inventoinnissa dokumentoidut kohteet keltaisilla palloilla. Kartan mittakaavasta johtuen osa inventointialueista ei näy kuvassa. Pohjakartta Maanmittauslaitoksen maastokarttarasteri 1:500 000 10/2015.

Suurimmat yhtenäiset metsätalousmaat sijaitsevat Heinäveden pohjois- ja itäosissa, Sulkavan kaakkoisosassa sekä Savonlinnan lounaisosassa Sulkavan rajan tuntumassa. Myös Savonlinnan pohjoisosassa, Enonkosken rajan tuntumassa, on suhteellisen laaja ja yhtenäinen valtion omistama metsätalousalue. Nämä laajemmat yhtenäiset alueet pyrittiin inventoimaan tar-

kemmin, sillä niiden sijoittuminen asutuksen kannalta keskeisille alueille antoi olettaa, että niiltä saataisiin myös enemmän havaintoja erilaisista kulttuuriperintökohteista.

Inventoinnin kulku suunniteltiin niin, että alueet käytäisiin systemaattisesti läpi kunnittain ja alueittain. Tällä pyrittiin siihen, että alueesta saataisiin parempi maastotuntuma eikä alueelle myöskään tarvitsisi palata myöhemmin inventoinnin aikana. Inventoinnissa tarkastettiin lähestulkoon kaikki Metsähallituksen järjestelmiin merkityt kulttuuriperintökohteet. Kuitenkin osassa tapauksessa SutiGis-järjestelmään merkityjä kohteita ei löydetty, näin pääasiassa Heinävedellä sekä Sulkavalla. Osassa tapauksista kohde oli merkitty järjestelmään vain metsäkuvion tarkkuudella mutta osassa tapauksista kohde oli merkitty pistemäisenä, eikä sitä siltikään löydetty. Jälkimmäisten tapausten osalta osassa tuntui siltä että piste oli laitettu kuvion keskelle ilman, että sillä oli tarkoitustakaan merkitä kohteen tarkkaa paikkatietoa. Kohteen etsiminen aloitettiin aina pistetiedon kohdalta, jonka jälkeen etsintää laajennettiin ympäröivälle alueelle. Kuvion tarkkuudella merkityt kohteet olivat pääasiassa tervahautoja, jotka nyt sijaitsevat hakatulla ja heinittyneellä alueella, josta niitä on vaikea havaita. Löytymättömien kohteiden joukossa oli mm. juoksuhautoja, nauriskuoppia sekä kuoppa-asumus.

Inventoinnin ensimmäisen kuukauden aikana maastossa käytetyssä gps-paikantimessa havaittiin toimintahäiriöitä, mikä aiheutti sen, ettei kohteista saatu kovinkaan tarkkaa paikkatietoa. Parhaimmillaan heitto oli noin kymmenisen metriä mutta pahimmillaan se oli kymmeniä metrejä. Tämän takia kentällä otettiin kohteista useita pisteitä, joista sitten valittiin se, joka parhaiten tuntui vastaavan kohteen sijoittumista maastoon. GPS-paikantimen sijaintitarkkuuden heittelyn takia maastossa ei otettu paikkatietoja mm. kaski- tai raivausröykkiöille. Tätä linjaa jatkettiin myös sen jälkeen kun käyttöön oli saatu uusi maastolaite.

3 Tutkimushistoria ja käytetyt lähteet

Niiden kymmenen kunnan alueella, joilla inventointialueet sijaitsivat, on tehty runsaasti erityyppistä arkeologista tutkimusta erilaisista inventoinneista kaivauksiin. Tätä kaikkea lähdeaineistoa ei kuitenkaan käyty lävitse koska inventointialueet sijaitsivat pirstaleisina palstoina ympäri laajaa aluetta. Koko kuntaa käsitteleviä inventointiraportteja luettiin lähinnä alueiden vesistöhistorian hahmottamiseksi. Inventointialueilla sijaitsevien tunnettujen muinaisjäännösten osalta tutustuttiin vanhoihin inventointi- ja tarkastusraportteihin.

Kirjallisista lähteistä pitäjänkartat olivat kaikkein hyödyllisimpiä ja näiden lisäksi käytettiin runsaasti vanhoja peruskarttoja, joiden avulla mm. paikallistettujen tilojen ikää oli mahdollista arvioida. Punkaharjun Laukansaaren osalta teoksen Kenraali A. V. Tutškov – kartta-albumi vuosien 1788–1790 sotatoimista kartat osoittautuivat hyödylliseksi materiaaliksi. Yleensä

Metsähallituksen kulttuuriperintöinventoinneissa hyödylliseksi lähdemateriaaliksi osoittautuneet metsätalouuskartat olivat myös saatavilla Savonlinnan osalta, mutta jpg-kuvina olleet kartat olivat niin huonotasoisia, ettei niistä käytännössä ollut mitään hyötyä. Siksi niitä ei käytetty inventoinnin lähdemateriaalina lainkaan.

Maanmittauslaitoksen avoimien aineistojen tiedostopalvelun kautta ladattiin laserkeilausaineisto siltä osin kuin sitä oli saatavilla inventointialueilta. Suurelta osin alueita aineistoa ei kuitenkaan ollut saatavilla, joten laserkeilausaineiston käyttö tässä inventoinnissa jäi vähäiseksi. Sen avulla onnistuttiin kuitenkin paikantamaan muutamia tervahautoja.

Erilaisia paikallishistorioita käytettiin vain kursorisesti, sillä koko saatavilla olevaan kirjallisuuteen olisi ollut mahdollista tutustua syvällisesti. Hyödyllisimmiksi kirjallisuus osoittautui Heinäveden Palokin kylän kohteiden tunnistamisen osalta. Palokin perinnekirja saatiin lainaksi Palokissa asuvalta Heimo Piroselta, joka antoi muutenkin arvokasta tietoa alueen maankäytöstä ja kohteista. Myös Sulkavan Lohilahden osalta kirjallisuutta käytettiin, etenkin teosta Lohilahti muun maailman mainingeissa.

Tietoja kohteista ja apua inventoinnissa antoivat seuraavat henkilöt: Riitta Airaksinen, Antti Kanerva, Erkki Karppi, Martti Koponen, Jari Lassila, Esko Oksa, Pirkko Rami ja Jarmo Väisänen.

4 Inventointihavainnot

4.1 Alueen esihistoriasta ja historiasta

Inventointialueen pirstaleisuudesta johtuen ei tässä raportissa esitetä yleensä inventointiraportteille tyypillisellä tavalla kattavaa selvitystä alueen esihistoriasta ja historiasta. Yleisellä tasolla kuitenkin voidaan todeta, että alueelta tunnetaan runsaasti erityyppisiä esihistoriallisen ja historiallisen ajan muinaisjäännöksiä, jotka kuitenkin pääosin sijoittuvat itse inventoitavien palstojen – eli Metsähallituksen hallinnoimien alueiden – ulkopuolelle.

Esihistoriallisella ajalla ehkä voimakkaimmin vaikuttava ympäristöllinen tekijä on Saimaa ja sen laajuuden vaihtelu maankohoamisen seurauksena. Muinais-Saimaan maksimi pyrittiin selvittämään jokaiselta inventointialueelta, mikäli alue on Saimaan rantavyöhykkeellä.

Muinaisjäännösrekisterissä on inventointialueille merkitty kaikkiaan viisi kohdetta, jotka voidaan ajoittaa esihistorialliselle ajalle. Kohteista yksi, nimittäin Syrjän Pumpplampi (mjtunnus 212040001) on löytöpaikka, josta on löydetty kourutaltoa (KM 19623). Tätä kohdetta ei tarkastettu inventoinnissa. Näiden lisäksi muinaisjäännösrekisteriin on merkitty kaksi ajoittamatonta kohdetta. Nämä kohteet sekä muut tunnetut kohteet tarkastettiin.

Historiallisen ajan kohteiden osalta voidaan todeta inventointialueiden olleen pääosin vanhojen kylien ja talonpaikkojen ulkopuolella. Poikkeuksena tästä Heinäveden Palokin, Punkaharjun Laukansaaren sekä Sulkavan Lohilahden alueet, joilla on taustalla vanhaa historiallisen ajan asutusta. Historiallisella ajalla alueen ja väestön kehitykseen on vaikuttanut silloisten Ruotsin ja Venäjän väliset sodat ja rajanvedot.

Historiallisen ajan kiinteitä muinaisjäännöksiä inventointialueelta tunnettiin ennen inventointia seitsemän, joista Sulkavan Valkeisenlahden tervahauta (mj-tunnus 1000020317) jätettiin tarkastamatta.

Inventoinnissa tarkastetut esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

Inventoinnissa löydettiin kaksi uutta esihistorialliselle ajoitettavaa asuinpaikkaa sekä yksi löytöpaikka. Asuinpaikoista yksi löydettiin Savonlinnasta ja toinen Sulkavalta (Leviälahti KM 40540), myös löytöpaikka sijaitsee Savonlinnassa. Savonlinnan Suuresta Siikajärvestä on maininta Timo Jussilan (Mikroliitti Oy) inventointiraportissa vuodelta 2011 (Jussila 2011), mutta kohteesta ei ole raportissa tarkempaa kuvausta eikä kohdetta ole viety muinaisjäännösrekisteriin. En myöskään saanut Jussilalta vastausta kohdetta koskeviini sähköpostitiedusteluihin. Tästä kohteesta löydettiin vain palanutta luuta, jota myös otettiin talteen (KM 40541).

Inventoinnissa löydetty löytöpaikka sijaitsee Savonlinnan Rauvannimessä. Alueelta tunnetaan ennestään useita muinaisjäännöksiä, joista läntisin on Timo Sepänmaan vuonna 1991 (Sepänmaa 1991) tarkastama Puntusensuon (mj-tunnus 246010070) asuinpaikka. Sen itäpuolelle on muinaisjäännösrekisteriin merkitty kolme kiinteää muinaisjäännöstä, jotka kävin tarkastamassa, mutta joista en kirjoittanut erillistä raporttia. Näistä kohteet Jussila (mj-tunnus 1000005921, tarkastus Koponen 2001) ja Puntusentaus 2 (mj-tunnus 246010116, tarkastus Bilund 1998) ovat käytännössä samaa kohdetta, vaikka ne onkin muinaisjäännösrekisteriin merkitty erillisiksi kohteiksi. Muinaisjäännöspisteidenkin välimatka on 41 metriä ja myös kohdekuvaukset osoittavat, että kyseessä on sama asuinpaikka-alue. Suosittelisininkin kohteiden yhdistämistä yhdeksi kiinteäksi muinaisjäännökseksi. Maastotarkastuksessa tästä kohteesta ei tehty uusia havaintoja eikä rikkoutuneella maa-alueella havaittu löytöjä. Paikalla oleva hiekkakuoppa on vesakoitunut ja vaikuttaakin siltä ettei se ole enää käytössä.

Inventoinnissa löytynyt irtolöytöpaikka sijaitsee tunnettujen kohteiden Puntusensuo ja Puntusentaus (mj-tunnus 246010005) puolivälissä. Alue on vastikään hakattu ja sen maapohja on laikutettu. Alue käveltiin läpikotaisin, mutta sieltä löydettiin vain yksi kivilaji-iskos (KM 40542:1).

Inventoinnissa tarkastetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset sekä ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset

Inventoinnissa löydettiin 21 historiallisen ajan kiinteiksi muinaisjäännöksi luokiteltavaa kohdetta, joista 19 on tervahautoja. Yksi tervahautoista on rännihauta (Pitkälähti), muut olivat tyypillisiä pyöreitä tervahautoja. Näiden lisäksi kohteissa on yksi rajamerkki sekä hiilimiihlu. Savonlinnan Juurikkasuon rajamerkki havaittiin peruskarttamerkin pohjalta. Paikalla käytiin kahteen otteeseen, mutta rajamerkkiä ei onnistuttu paikallistamaan koska palstalla on keväällä tehty taimikon raivausta, minkä johdosta alue oli hyvin vaikeakulkuinen. Saadun tiedon mukaan rajamerkki on suhteellisen pieni kivikeko. Se mihin raja on rajamerkki viittaa, ei ole tiedossa.

Mielenkiintoisen kokonaisuuden muodostaa Punkaharjun Laukansaassa sijaitsevat historiallisen ajan kohteet, jotka mahdollisesti liittyvät alueella vuosina 1788–1790 olleisiin venäläisjoukkoihin. Venäläisten toimiin mahdollisesti liittyviä kohteita ovat Karjalankallio (mj-tunnus 1000019404) sekä Airokallio. Karjalankallion kivirakenteen oli dokumentoinut Esa Hertell jo vuonna 2008 (Hertell 2008) ja muinaisjäänösrekisteriin se vietiin modernina kivirakenteena. Laukansaassa yhden päivän kentällä mukana ollut Antti Kanerva kuitenkin tiesi kertoa rakenteen olleen hänen lapsuudessaan selvempi. Paikallishistoriaa harrastava Kanerva liitti myös kohteen teoksessa Entisajan muistoja Rantasalmen kihlakunnasta (Pelkonen 1902, 149) mainittuun vahtipaikkaan. Edelleen Pelkonen mainitsee tekstissä vahtipaikan lähellä olleet maakuopat, jotka hän esittää sotamiesten asuntoina.

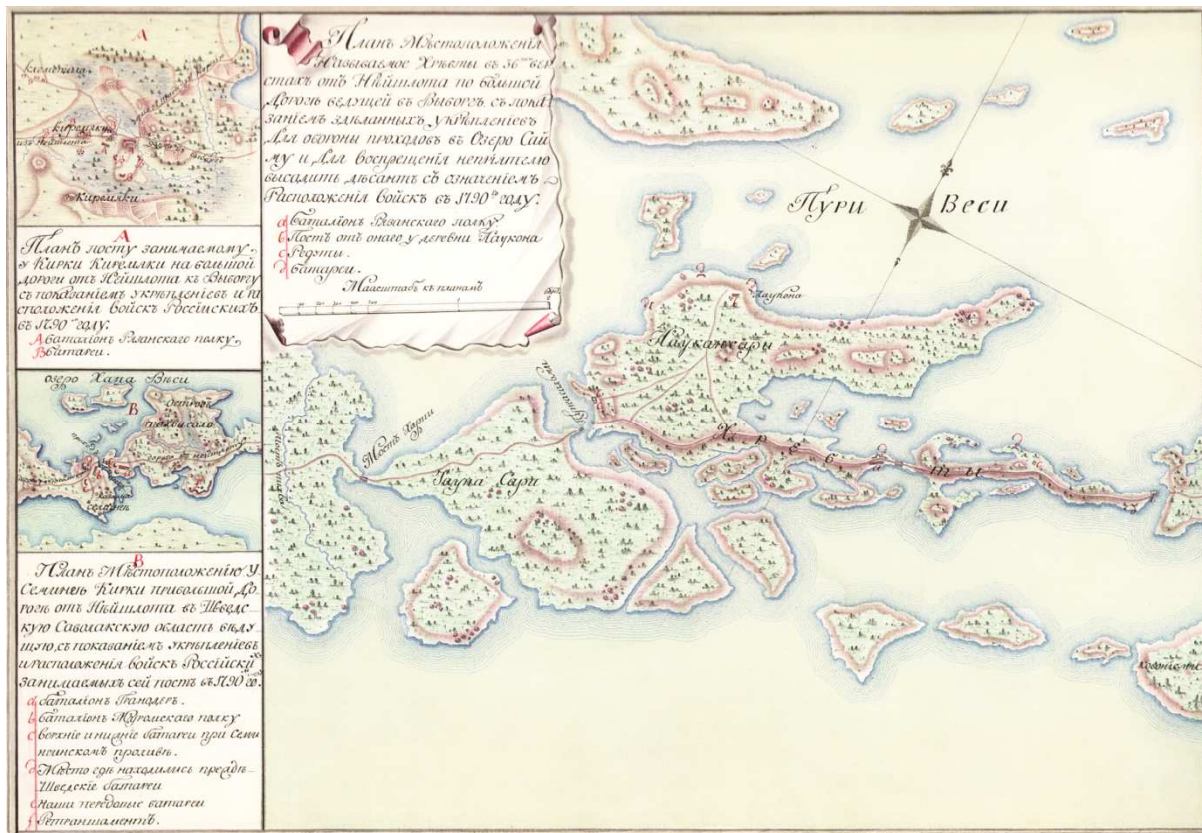
Laukansaaren (sen saaren, jolla Punkaharju on) koillispuolella, Vasattarensaaren vastapäätä, on muuan kallioniemeke, jota sanotaan Karjalankallioksi. Siinä on matalanpuoleisen kallion korkeimmalla kohdalla puoliympyrän muotoon ladottu, noin 14 metriä pitkä, 0,6 metriä korkea ja muutaman metrin levyinen kivilatomus, joka nyt on jo osin liestynyt. Mitään savilaastia tai multaa ei näy siinä olleen; onpahan vaan miehennostannaisista kivistä kokoon kyhätty laitos; mantereen puolelta on se avoinainen. Sotatarkoituksiin sitä nähtävästi on käytetty; niimestä päättäen on se ehkä niiltä ajoilta, kun venäjän-karjalaiset kävivät niillä seuduilla alituisilla ryöstöretkillään. Mahtoivat Laukansaaren eli Lehessalon uutisasukkaat laatia sen turvakseen idästä tulevaa vainolaista vastaan: ehkäpä tällä kalliolla, jolta on lavea näkyala Puruvedelle, oli tähystelijät vihollisen tuloa tarkastamassa. Että Karjalankalliolla aikoinaan on jonkunlainen vahtiposti pitemmän aikaa oleskellut, näkyy siitä, että muutaman viittävälän päässä sen pohjoispuolella on 2, noin 5 metrin pituista ja 2.5 metrin levyistä, kuoppaa, joissa on ollut kivistä kudotut seinät ja ovi järveen päin: silminnähtävästi sotamiesten asunnoita. (Pelkonen 1902, 149.)

Kivirakenteen lounaispuolella onkin näkyvissä kaksi kuopannetta, joissa näyttäisi olevan jonkinlainen kulkuaukko järven puoleisella sivulla. Toinen näistä painanteista on osin jäänyt paikalla kulkevan latu-uran alle. Näiden painanteiden varmistaminen rakennuksen pohjiksi vaatii kuitenkin jatkotutkimuksia. Airokallio on puolestaan matala suorakaiteen muotoinen painanne, joka poikkeaa ympäristöstään tasaisuutensa. Tutškovin karttaan on tälle alueelle piirretty sekä pattereita että Laukansaaren vartiopaikka (kuvat 3 ja 4). Tämän perusteella Airokallion painanne voitaisiin liittää näihin rakenteisiin, mutta asia vaatii kuitenkin tarkempia selvityksiä.

Muita inventoinnissa tarkastettuja historiallisen ajan kiinteitä muinaisjäännöksiä ovat Sulkan Lohikosken saha sekä Vekaransaaren I maailmansodan aikainen venäläisten tekemä taiselukaivanto. Vekaransaassa tarkastettiin myös mahdollinen 1700-luvun venäläisten vartiopaikka. Lohikosken sahan lisäksi inventointialueeseen kuuluu toinenkin saha, nimittäin Palokin saha Heinävedellä. Itse sahan paikka sijaitsee inventointialueen ulkopuolella, mutta sahan työntekijöille tarkoitettujen talojen jäännöksiä dokumentoitiin. Näitä kohteita ei kuitenkaan ole määritelty historiallisen ajan kiinteiksi muinaisjäännöksiksi.



Kuva 3. Osasuurennos kartasta asemapiirros Punkaharjun alueesta 26 virstaa Savonlinnasta Viipurin suuren tien suuntaan. Piirrokseen on merkitty Saimaan järvialueen puolustusasemat vuonna 1790. Kirjaimella b on merkitty Laukan kylän vartiopaikka ja kirjaimella d patterien paikat. Lähde: *Kenraali A. V. Tutškov – kartta-albumi vuosien 1788–1790 sotatoimista*. Venäjän valtion merisota-arkisto (RGAVMF) & Helsingin yliopisto, koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia Kotkan yksikkö. Liki Rossii, Pietari 2007.



Kuva 4. Asemapiirros Punkaharjun alueesta 26 virstaa Savonlinnasta Viipurin suuren tien suuntaan. Piirroksen on merkitty Saimaan järviolueen puolustusasemat vuonna 1790. Lähde: *Kenraali A. V. Tutškov – kartta-albumi vuosien 1788–1790 sotatoimista*. Venäjän valtion merisota-arkisto (RGAVMF) & Helsingin yliopisto, koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia Kotkan yksikkö. Liki Rossii, Pietari 2007.

4.2 Asuinpaikat ja muut rakennukset

Erilaisia asuinpaikkoja ja rakennustenjäännöksiä inventoinnissa tarkastettiin kaikkiaan 28 kappaletta. Dokumentoidut rakennukset keskittyvät selvästi Heinävedelle Palokkiin ja sen lähiympäristöön sekä Savonlinnan Laukansaareen. Savonlinnassa ja Sulkavalla erilaisia rakennusten jäännöksiä on Lohikosken palstalla.

Heinäveden Palokissa rakennukset liittyvät suoraan Palokin sahaan ja sen tehdasympäristöön. Rakennukset ovat kuuluneet sahan työväestölle ja niistä on saatavissa tietoa Palokin perinnekirjasta (1988), johon on koottu tietoa sahan ja kylän vaiheista. Kirjassa esitettyihin karttoihin on koottu tietoa rakennusten sijainnista ja siitä ketkä taloissa ovat asuneet. Muut Heinävedellä dokumentoidut rakennusten jäännökset ovat pääosin autioituneita tiloja, jotka ovat olleet käytössä ilmeisesti vielä pitkälti sotien jälkeen. Tämä arvio perustuu lähinnä rakennusten ympäriltä tehtyihin esinelöytöihin. Osa tiloista näkyy vielä jopa 1980-luvun peruskartoilla. Nämä



Kuva 6. Osasuurenos Pitäjänkartasta, jossa näkyy Valkeisen ja Mustalammen välissä rakennus. Lähde: Kansallisarkiston digitaaliarkisto, sarja Ia.*Pitäjänkartasto 4121 09 Ia.* -/- - Sulkava.

Inventointialueelta dokumentoitiin vain neljä metsätyökämpää. Tämä kertoo lähinnä siitä, että asutuksen ollessa lähellä ei tarvetta erillisille metsätyökämpille ole ollut samalla tavalla kuin Pohjois-Suomessa. Toisaalta sekään ei ole koko totuus, sillä esimerkiksi Lohikosken pastalla on sijainnut useita metsätyökämppejä, jotka myöhemmin on siirretty, purettu tai vuokrattu yksityisille ja jotka siksi eivät näy tämän inventoinnin tuloksissa. Lisäksi on muistettava, että inventointialue muodostuu pienistä palstoista ja alueen metsätalous näyttäytyy pääasiassa yksityisten maanomistajien kautta.

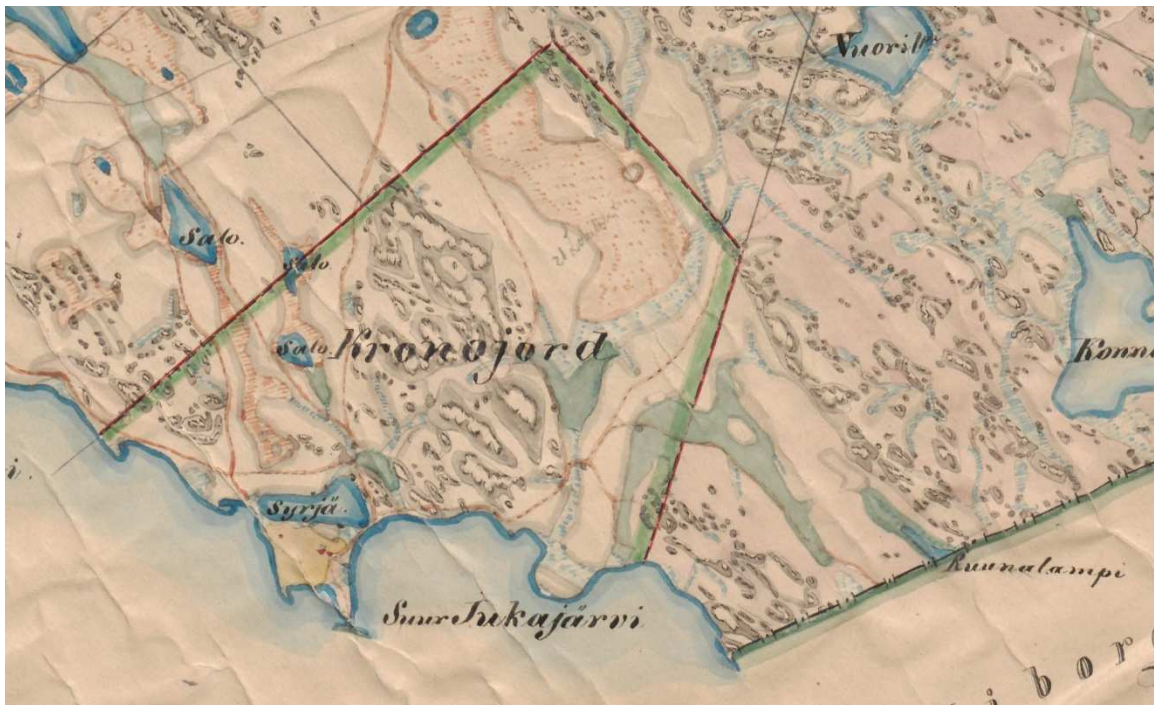
4.3 Toinen maailmansota

Toisen maailmansodan kohteita inventointialueelta tunnetaan Savonlinnasta sekä Sulkavalta. Kaikki tarkastetut kohteet olivat ennalta tunnettuja ja ne on merkitty muinaisjäännösrekisteriin muu kulttuuriperintökohde -tunnuksella, joskin yksi kohde (Savonlinna Pieni Patasalo, mj-tunnus 1000019418) on määritelty kiinteäksi muinaisjäännökseksi. Etelä-Savon alueella toisen maailmansodan kohteita on inventoitu Savonlinnan maakuntamuseon projektissa Salpa-linja Etelä-Savossa, jonka kenttätyöt toteutettiin vuoden 2007 aikana. Inventoinnin tuloksena julkaistiin kirja Hanaa, sanoi Hanel – Jeas, betonia, vastasi kapteeni Arimo (Hytönen & Koponen 2014). Salpalinjan linnoitustyöt Etelä-Savossa, jonka liitteenä on kartta Etelä-Savon Salpalinjaan kuuluvista kohteista. Myös Esa Hertell tarkasti vuoden 2008 inventoinnissaan toisen maailmansodan kohteita (Hertell 2008). Tässä inventoinnissa kohdetietoja sekä paikkatietoja täydennettiin. Apuna paikkatietojen täydentämiseen käytettiin myös Antti Kanervan käyttöön luovuttamaan kartta-aineistoa, johon hän oli merkinnyt maastossa havaitsemansa

taisteluhaudat, ampuma-asemat, poterot yms. Tätä kartta-aineistoa voidaan pitää hyvin luotettavana, sillä Antti Kanervalla on pitkä kokemus suunnistuskarttojen laatimisesta.

4.4 Muut kohteet

Ryhmään muut kohteet kuuluu mm. erilaisia teollisuusperintökohteita kuten Vihtarin sahan pistoradan pohja, rajamerkkejä, venevajan jäännös, Punkaharjun tutkimusaseman taimitarhan vesitornin perustus, yms. Kohteet ovat siis sellaisia, joita ei ole voitu luokitella muihin kategorioihin. Erityisen mielenkiintoinen on Syrjäsaaren rantatieksi nimetty kohde, josta saatiin tieto Jarmo Väisäseltä. Kyseinen tieura lähtee Syrjäsaaren kämpältä itään ja kulkee aivan Suuren Jukajärven rantaa pitkin. Tieura erottuu edelleen hyvin maastossa, joskin on kovaa vauhtia umpeutumassa. Paikoin tien järvenpuoleista reunaa on tuettu kiveksellä. Väisänen kutsui tätä venäläisten tykkitieksi, mutta mitään vahvistusta tälle oletukselle en ole saanut kirjallisuudesta. Asiaa kysyttiin myös Museoviraston erikoistutkija Veli-Pekka Suhoselta, jonka mukaan kohteen syrjäinen sijainti ei tuo oletusta tien alkuperäisestä funktiosta tykkitiestä. Tie on merkitty myös pitäjänkarttaan (kuvat 5 ja 7).



Kuva 7. Osasuurennos pitäjänkartasta, johon merkitty Syrjäsaaren tila ja siitä lähtevät tiet. Syrjäsaaren rantatieksi nimetty tieura seuraa Suuren Jukajärven pohjoisrantaa. Lähde: Kansallisarkiston digitaaliarkisto, sarja Ia.*Pitäjänkartasto 4121 09 Ia.* -/- - Sulkava.

5 Kohteet

Alla on luetteloitu inventoinnissa tarkastetut kohteet kunnittain. Kohteet on luokiteltu tyypeittäin siten, että alussa on kiinteät muinaisjäännökset ja niiden jälkeen on esitetty muut kulttuuriperintökohteet. Kulttuuriperintökohteet on jaoteltu aihepiireittäin, jotka ovat asuinpaikat ja muuta rakennukset, toisen maailmansodan kohteet sekä muut kohteet.

5.1 Heinävesi

Taulukko 3. Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|-----------|----------------------------|---------------|------------|---------|---------|----|
| Heinävesi | Kalettomanniemi tervahauta | 179992 | Tervahauta | 6935022 | 3593250 | 21 |
| Heinävesi | Takunniemi tervahauta | 180034 | Tervahauta | 6934809 | 3583323 | 24 |
| Heinävesi | Polvijärvi tervahauta | 180035 | Tervahauta | 6923167 | 3567517 | 27 |
| Heinävesi | Ala-Monikko tervahauta | 180036 | Tervahauta | 6921870 | 3567859 | 30 |

Taulukko 4. Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|-----------|-----------------------------------|---------------|----------------------|---------|---------|----|
| Heinävesi | Lempelänniemi 1, rakennus jäännös | 179129 | Rakennus jäännös | 6941341 | 3580718 | 33 |
| Heinävesi | Lempelänniemi 2 rakennus jäännös | 179133 | Rakennus jäännös | 6941343 | 3580863 | 36 |
| Heinävesi | Kanaharju rakennus jäännös | 179136 | Rakennus jäännös | 6941283 | 3581077 | 39 |
| Heinävesi | Kanaharju 2 asuintila jäännös | 179138 | Rakennus jäännös | 6941223 | 3581160 | 43 |
| Heinävesi | Lempelänniemi 3, rakennus jäännös | 179140 | Rakennus jäännös | 6941259 | 3580675 | 47 |
| Heinävesi | Ilohovi rakennus jäännös | 179930 | Rakennus jäännös | 6941199 | 3581443 | 50 |
| Heinävesi | Arhinmäki rakennus jäännös | 179988 | Rakennus jäännös | 6944350 | 3585142 | 54 |
| Heinävesi | Virranniemi rakennus jäännös | 179998 | Rakennus jäännös | 6934657 | 3584974 | 58 |
| Heinävesi | Miettilänlehto rakennus jäännös | 180003 | Rakennus jäännös | 6939466 | 3575837 | 63 |
| Heinävesi | Vehkamäki rakennus jäännös | 180020 | Rakennus jäännös | 6939044 | 3573152 | 66 |
| Heinävesi | Ränni-Riikan tupa jäännös | 180021 | Rakennus jäännös | 6940946 | 3572855 | 71 |
| Heinävesi | Myllynsahi rakennus jäännös | 180033 | Rakennus jäännös | 6941681 | 3572403 | 76 |
| Heinävesi | Hyövyntiemi 2 rakennus jäännös | 180054 | Rakennus jäännös | 6927483 | 3594948 | 81 |
| Heinävesi | Haapalampi kämpppä jäännös | 180057 | Savottakämpä jäännös | 6914833 | 3598417 | 85 |
| Heinävesi | Suuri Vehkalampi kämpppä jäännös | 180060 | Savottakämpä jäännös | 6921433 | 3610701 | 88 |
| Heinävesi | Hyövyntiemi 1 rakennus jäännös | 180991 | Rakennus jäännös | 6927814 | 3595005 | 91 |

Taulukko 5. Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|-----------|-------------------------------------|---------------|------------------|---------|---------|-----|
| Heinävesi | Saunämäki rajamerkki | 179931 | Rajamerkki | 6941390 | 3581623 | 94 |
| Heinävesi | Palokin saha rullavaunurata jäännös | 179139 | Rata jäännös | 6941314 | 3580755 | 97 |
| Heinävesi | Vihtarin saha pistorata jäännös | 182249 | Rata jäännös | 6922715 | 3606293 | 100 |
| Heinävesi | Mustalahti venevaja jäännös | 179932 | Venevaja jäännös | 6947644 | 3586456 | 105 |

5.2 Savonlinna

Taulukko 6. Inventoinnissa tarkastetut uudet esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset sekä löytöpaikat

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|--|---------------|-------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Suuri Siikajärvi esihistoriallinen asuinpaikka | 181004 | Asuinpaikka | 6837318 | 3591621 | 108 |
| Savonlinna | Puntusensuo 2 löytöpaikka | 181010 | Löytöpaikka | 6876979 | 3626823 | 112 |

Taulukko 7. Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|---------------------------|---------------|------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Mäkrä 1 hiilimiilu | 181013 | Hiilimiilu | 6861419 | 3625081 | 115 |
| Savonlinna | Juurikkasuo rajamerkki | 182235 | Rajamerkki | 6849475 | 3634462 | 118 |
| Savonlinna | Pitkälähti tervahauta | 180061 | Tervahauta | 6902589 | 3604109 | 121 |
| Savonlinna | Syvälähti tervahauta | 180063 | Tervahauta | 6838511 | 3590958 | 125 |
| Savonlinna | Soitunmäki tervahauta | 180065 | Tervahauta | 6837949 | 3593466 | 128 |
| Savonlinna | Soitunlehto tervahauta | 180066 | Tervahauta | 6837406 | 3594378 | 131 |
| Savonlinna | Pitkäniemi tervahauta | 180074 | Tervahauta | 6828756 | 3605126 | 134 |
| Savonlinna | Liettiinkangas tervahauta | 180082 | Tervahauta | 6840939 | 3621392 | 137 |
| Savonlinna | Nuotta-apaja tervahauta | 180083 | Tervahauta | 6837546 | 3602530 | 140 |
| Savonlinna | Mäntyoja tervahauta | 180084 | Tervahauta | 6837380 | 3602139 | 143 |

Taulukko 8. Inventoinnissa tarkastetut uudet ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|---------------------|---------------|----------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Airokallio painanne | 181128 | kaivanto | 6858973 | 3622856 | 146 |

Taulukko 9. Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | MJ-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|--------------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Puntusensuo kivikautinen asuinpaikka | 181009 | 246010070 | esihistoriallinen asuinpaikka | 6877108 | 3626437 | 150 |

Taulukko 10. Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | MJ-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|------------------------------|---------------|------------|------------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Mäkrä Hiekkalahti tervahauta | 74187 | 1000023289 | Tervahauta | 6861997 | 3626233 | 153 |
| Savonlinna | Karjalankallio | 74188 | 1000019404 | Kivirakenne | 6858878 | 3623035 | 156 |
| Savonlinna | Patasalo rakennus jäännös | 74194 | 1000019407 | Rakennus jäännös | 6863753 | 3626234 | 162 |
| Savonlinna | Sepänniemi 2 hiilimiilu | 74196 | 1000019408 | Hiilimiilu | 6861797 | 3626580 | 166 |

Taulukko 11. Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | MJ-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|------------------------|---------------|-----------|-----------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Yhteislaidun kuppikivi | 74197 | 618010063 | Kuppikivi | 6857023 | 3622974 | 169 |

Taulukko 12. Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|--|---------------|------------------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Kolmisoppisen kämpppä jäännös | 180069 | Savottakämpppä jäännös | 6830965 | 3601396 | 174 |
| Savonlinna | Salomon Hämäläisen kämpppä jäännös | 180073 | Rakennus jäännös | 6828473 | 3602148 | 177 |
| Savonlinna | Pieni-Salmikas rakennus jäännös | 180994 | Rakennus jäännös | 6832048 | 3598884 | 181 |
| Savonlinna | Iso Heinälampi savottakämpppä jäännös | 181006 | Savottakämpppä jäännös | 6832427 | 3600642 | 184 |
| Savonlinna | Neuvola rakennus jäännös | 181134 | Rakennus jäännös | 6856796 | 3637792 | 187 |
| Savonlinna | Murslahen torppa jäännös | 181143 | Rakennus jäännös | 6858742 | 3622612 | 190 |
| Savonlinna | Monttelin lehtikuusikon torppa jäännös | 181145 | Rakennus jäännös | 6858290 | 3621961 | 194 |
| Savonlinna | Samulilan tila jäännös | 181155 | Rakennus jäännös | 6857943 | 3622426 | 197 |
| Savonlinna | Peikkola rakennus jäännös | 181160 | Rakennus jäännös | 6857012 | 3623293 | 201 |
| Savonlinna | Tuunala rakennus jäännös | 181162 | Rakennus jäännös | 6857663 | 3622568 | 204 |
| Savonlinna | Syvänotkon tila rakennus jäännös | 181170 | Rakennus jäännös | 6850176 | 3634302 | 207 |
| Savonlinna | Tölkäänniemen tila jäännös | 181174 | Rakennus jäännös | 6865293 | 3623785 | 210 |
| Savonlinna | Mäkrä 2 rakennus jäännös | 182571 | Rakennus jäännös | 6861005 | 3625723 | 213 |

Taulukko 13. Inventoinnissa tarkastetut toisen maailmansodan kohteet

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | MJ-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|---|---------------|------------|-------------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (7) taisteluhauta | 74202 | 1000018371 | Puolustusvarustus | 6861976 | 3626449 | 217 |
| Savonlinna | Pieni-Patasalo puolustusvarustus 1 jäännös | 74204 | | Puolustusvarustus | 6863628 | 3626876 | 221 |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (8) taisteluhauta | 74242 | 1000018371 | Puolustusvarustus | 6862176 | 3626209 | 224 |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (1) taisteluhauta | 74243 | 1000018371 | Puolustusvarustus | 6861068 | 3625512 | 228 |
| Savonlinna | Punkaharju Laukaansaaren puolustusvarustukset kaapelikaivanto | 74246 | 1000018254 | Puolustusvarustus | 6858900 | 3623014 | 233 |
| Savonlinna | Laukansaari puolustusvarustus | 74247 | 1000018254 | Puolustusvarustus | 6858579 | 3623177 | 237 |
| Savonlinna | Patterinmäki puolustusvarustus | 180081 | 1000027129 | Puolustusvarustus | 6834870 | 3602866 | 241 |

| | | | | | | | |
|------------|---|--------|------------|-------------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Mäkipelto puolustusvarustus jäännös | 180992 | 1000018194 | Puolustusvarustus | 6827971 | 3604732 | 245 |
| Savonlinna | Mäkrä puolustusvarustus 3 tykkipatteri jäännös | 181050 | | Puolustusvarustus | 6861310 | 3626183 | 248 |
| Savonlinna | Mäkrä puolustusvarustus 4 taisteluhauta 1 jäännös | 181051 | | Puolustusvarustus | 6861083 | 3626337 | 251 |
| Savonlinna | Mäkrä puolustusvarustus 4 taisteluhauta 2 jäännös | 181052 | | Puolustusvarustus | 6861040 | 3626418 | 254 |
| Savonlinna | Pieni-Patasalo puolustusvarustus 2 jäännös | 181182 | | Puolustusvarustus | 6863152 | 3627040 | 257 |
| Savonlinna | Pieni-Patasalo puolustusvarustus 3 jäännös | 181183 | | Puolustusvarustus | 6862979 | 3627067 | 259 |
| Savonlinna | Vasattari puolustusvarustus 1 jäännös | 181184 | 1000024347 | Puolustusvarustus | 6859369 | 3624630 | 261 |
| Savonlinna | Vasattari puolustusvarustus 2 jäännös | 181185 | 1000024347 | Puolustusvarustus | 6859607 | 3625166 | 263 |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (2) | 182559 | 1000018371 | Puolustusvarustus | 6861063 | 3625732 | 265 |
| Savonlinna | Mäkrä puolustusvarustus 5 | 182572 | | Puolustusvarustus | 6861284 | 3626594 | 270 |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (6) | 182574 | 1000018371 | Puolustusvarustus | 6861816 | 3626650 | 274 |
| Savonlinna | Laukansaari Leviäniemi puolustusvarustus | 182607 | 1000018254 | Puolustusvarustus | 6857985 | 3623541 | 278 |
| Savonlinna | Laukansaari puolustusvarustus 2 | 182609 | 1000018254 | Puolustusvarustus | 6856858 | 3623580 | 282 |

Taulukko 14. Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|------------|--|---------------|------------|---------|---------|-----|
| Savonlinna | Karjalankallio 2 rajamerkki | 181129 | Rajamerkki | 6858805 | 3623119 | 285 |
| Savonlinna | Punkaharjun tutkimuspuisto vesitorni jäännös | 181166 | Vesitorni | 6857316 | 3622543 | 288 |

5.3 Sulkava

Taulukko 15. Inventoinnissa tarkastetut uudet esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|--|---------------|-------------------------------|---------|---------|-----|
| Sulkava | Leviälahti esihistoriallinen asuinpaikka | 180995 | Esihistoriallinen asuinpaikka | 6832251 | 3594849 | 291 |

Taulukko 16. Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|-----------------------------|---------------|------------|---------|---------|-----|
| Sulkava | Pieksänlahti tervahauta | 180062 | Tervahauta | 6853622 | 3564898 | 295 |
| Sulkava | Salmikas tervahauta | 180993 | Tervahauta | 6832139 | 3598162 | 298 |
| Sulkava | Martolaminmäki tervahauta | 180996 | Tervahauta | 6835869 | 3592014 | 301 |
| Sulkava | Pieni Karvalampi tervahauta | 180999 | Tervahauta | 6830390 | 3591526 | 304 |
| Sulkava | Hoikanjoki tervahauta | 181007 | Tervahauta | 6829769 | 3593393 | 307 |

Taulukko 17. Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | MJ-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|--|---------------|------------|-------------------|---------|---------|-----|
| Sulkava | Lohikosken saha | 180998 | 1000020315 | Teollisuuskohteet | 6834526 | 3591421 | 310 |
| Sulkava | Vekaransaaren linnoitteet, taisteluhauta | 181002 | 1000001926 | Puolustusvarustus | 6848702 | 3579635 | 315 |
| Sulkava | Vekaransaaren linnoitteet, kivikehä 1 | 181003 | 1000001926 | Puolustusvarustus | 6848652 | 3579668 | 318 |

Taulukko 18. Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|-----------------------------|---------------|------------------|---------|---------|-----|
| Sulkava | Valkeinen rakennus jäännös | 180067 | Rakennus jäännös | 6828694 | 3599692 | 321 |
| Sulkava | Mustalampi rakennus jäännös | 180068 | Rakennus jäännös | 6828094 | 3598686 | 324 |

Taulukko 19. Inventoinnissa tarkastetut toisen maailmansodan kohteet

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | MJ-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|---|---------------|------------|-------------------|---------|---------|-----|
| Sulkava | Vekaransaaren linnoitteet, panssarieste 1 | 181000 | 1000001926 | Puolustusvarustus | 6848554 | 3579898 | 327 |
| Sulkava | Vekaransaaren linnoitteet, panssarieste 2 | 181001 | 1000001926 | Puolustusvarustus | 6848670 | 3579783 | 330 |

Taulukko 20. Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|----------------------|---------------|-------------|---------|---------|-----|
| Sulkava | Syrjäsaaren rantatie | 181005 | Kulkureitit | 6826364 | 3600102 | 333 |

5.4 Varkaus

Taulukko 21. Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|-----------------------------|---------------|------------|---------|---------|-----|
| Varkaus | Lakeansuo tervahauta | 181011 | Tervahauta | 6914088 | 3570192 | 336 |
| Varkaus | Tervaruukinlahti tervahauta | 181012 | Tervahauta | 6915969 | 3567187 | 339 |

5.5 Joensuu

Taulukko 22. Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | MJ-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|---------------------------|---------------|------------|--------------|---------|---------|-----|
| Joensuu | Sonkajanpuro pyyntikuoppa | 156193 | 1000003478 | Pyyntikuoppa | 6923246 | 3699792 | 342 |

Taulukko 23. Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|--------------------------------|---------------|------------------|---------|---------|-----|
| Joensuu | Korisevanjoki rakennus jäännös | 181181 | rakennus jäännös | 6995783 | 3663938 | 347 |

Taulukko 24. Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|---------|------------------------------------|---------------|-------------|---------|---------|-----|
| Joensuu | Lastujärvenkangas näyttösuoja-alue | 181136 | ampuma-alue | 6937740 | 3685996 | 350 |

5.6 Rääkkylä

Taulukko 25. Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Kunta | Kohde | Reiska-tunnus | Tyyppi | P (YKJ) | I (YKJ) | S. |
|----------|------------------|---------------|-------------|---------|---------|-----|
| Rääkkylä | Venturi kiviaita | 181135 | kivirakenne | 6916776 | 3644876 | 354 |

6 Lähdeluettelo

Arkistolähteet

Bilund, Antti 1998. *Puntusentaus 2*. Tarkastusraportti Museoviraston arkistossa.

Hertell, Esa 2008. *Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008*. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

Jussila Timo 2011. *Sulkava Lohilahti-Lohikoski osayleiskaava-alueen muinaisjäännösinventointi 2011*. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

Karjalainen, Taisto 2004. *Tuupovaaran arkeologinen inventointi*. Muinaisilla poluilla -hanke, Pohjois-Karjalan museo. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

Koponen, Martti 2001. *Kerimäki Jussila*. Tarkastusraportti Museoviraston arkistossa.

Laulumaa, Vesa 2010. Sulkava. Inventointi myrskytuhoalueilla. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

Nurminen, Teija 1992. *Kangaslammin muinaisjäännösinventointi 1992*. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

Sepänmaa, Timo 1991. *Kerimäen muinaisjäännösinventointi*. Savonlinnan maakuntamuseo. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

Kirjallisuus

Tapio Hämynen 1986. *Heinäveden historia 1. Heinäveden historia vuoteen 1865*. Pohjois-Karjalan Kirjapaino Oy

Hytönen, Jorma & Koponen, Martti 2014. *Hanaa, sanoit Hanel – Jees, betonia, vastasi kapteeni Arimo. Salpaliinjan linnoitustyöt Etelä-Savossa*. Savonlinnan maakuntamuseo.

Juuti, Maija-Liisa 2002 (Toim.) *Lohilahti muun maailman mainingeissa*. Lohilahden perinneyhtiön julkaisu. Sulkava.

Kenraali A. V. Tutškov – kartta-albumi vuosien 1788–1790 sotatoimista. Venäjän valtion merisota-arkisto (RGAVMF) & Helsingin yliopisto, koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia Kotkan yksikkö. Liki Rossii, Pietari 2007.

Palokin perinnekirja. 1988. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi – Tallenna tieto kurssin ryhmätyö 1985-1988.

Internet-lähteet

Maanmittauslaitoksen avoimien aineistojen tiedostopalvelu

<https://tiedostopalvelu.maanmittauslaitos.fi/tp/kartta>

Pitäjänkartasto. Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-aineisto, Kansallisarkiston digitaaliliarkisto <http://digi.narc.fi/digi/dosearch.ka?sartun=137170.KA>

Vanhat painetut kartat. Maanmittauslaitos. <http://vanhatpainetutkartat.maanmittauslaitos.fi/>

7 Kohdekuvaukset

7.1 HEINÄVESI

7.1.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Kalettomanniemi tervahauta | | MH-tunnus: 179992 | |
|---|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6935022, Y 3593250, Z 92 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi uutena maastossa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Heinäveden Petruma-järven länsirannalla olevan Kalettomanniemen koillisosassa olevassa pienessä niemekkeessä. Paikalla kasvaa varttunutta kuusimetsää. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Tervahaudan halkaisija vallin ulkolaidoista mitattuna on 11,6 metriä ja vallin sisäpuolella olevan kuopan halkaisija on 1,5 metriä. Vallien päällä kasvaa kuusia. Tervahaudan halssi erottuu selvästi ja se on tehty luoteessa olevan lahukan suuntaa. Tervahauta erottuu maastossa selvästi. | | | |
| <i>Kohteen raja</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |

Tulkinta

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 25.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 1 Hyvä

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 3 Esitys mj-
luokka II

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

Selitys:

Selitys:



Kuva 179992_1. Tervahauta, etualalla kairan kohdalla halssi. Kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6935022, Y 3593250, Z 92 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|------------------------------|--|-----------------------------|
| Takunniemi tervahauta | | MH-tunnus: 180034 |
|------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6934809, Y 3583323, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Karvion kylän länsipuolella olevan Takunniemen etelärannalla. Kohteen eteläpuolella on Putukanlahti ja Rötykänniemi.

Kohteen kuvaus

Paikalla on pyöreä ja korkeavallinen tervahauta. Kairattaessa vallista ja seinämästä tuli runsaasti nokea ja hiiltä. Haudan keskellä on syvä neliömäinen kuoppa. Tervahaudan halkaisija vallin reunasta toiseen on 10 metriä.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

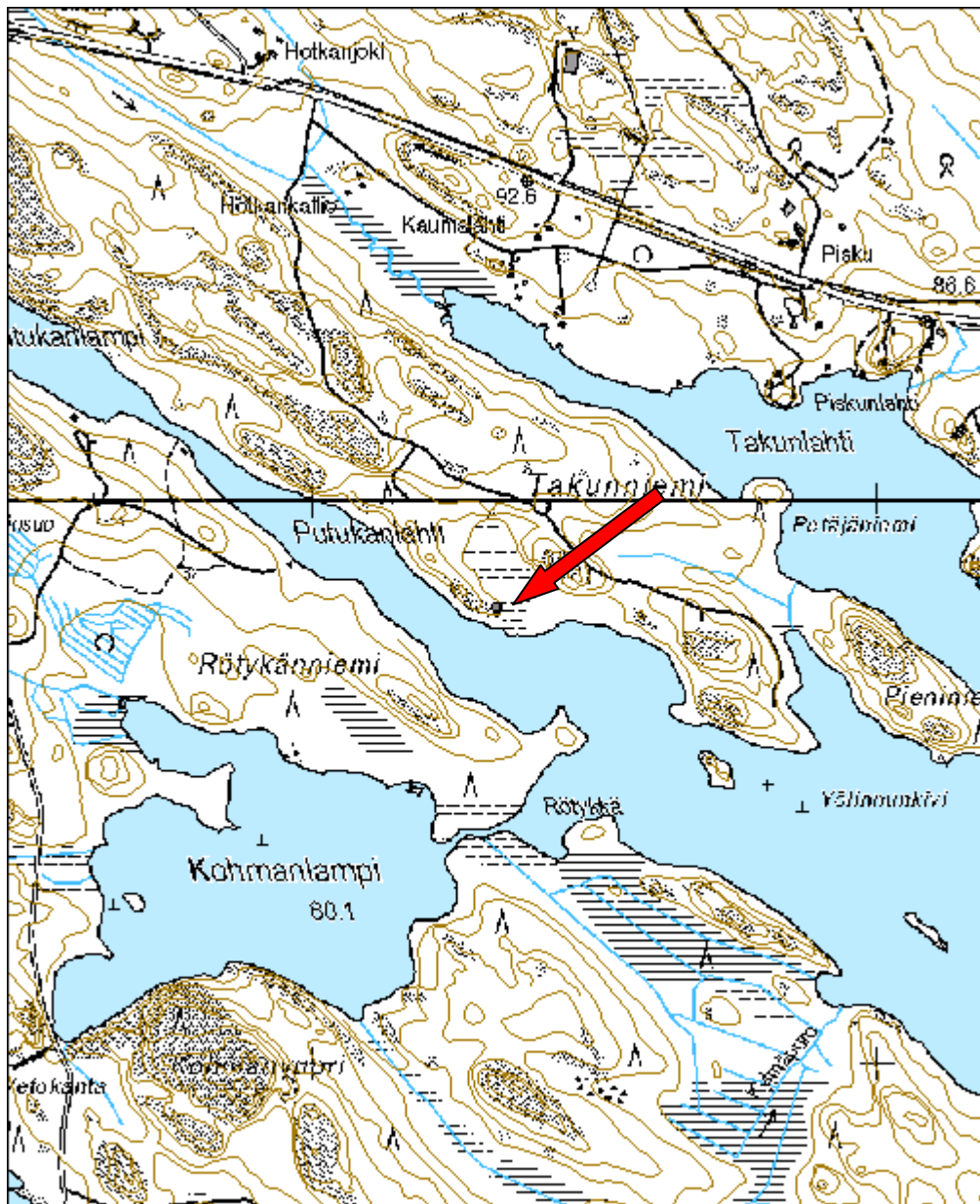
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 2.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180034_1. Tervahauta, kuvattu pohjoisesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6934809, Y 3583323, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| Polvijärvi tervahauta | | MH-tunnus: 180035 | |
|--|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6923167, Y 3567517, Z 110 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Heinäveden länsiosassa, aivan Leppävirran rajan tuntumassa. Kohteen itäpuolella on Polvijärvi ja länsipuolella Huosiainen niminen lampi. Ympäristö on avointa varttunutta kuusikkoa. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta, joka on tehty rinteeseen. Haudan sisäpuolella ja valleilla kasvaa varttunutta kuusta. Tervahaudan halkaisija on 10 metriä ja se on muodoltaan pyöreä, keskeltä laakea ja sen keskellä on syvä kuoppa. Kairatessa haudan sisäpuolelta havaittiin tuhkaa ja hiiltä jopa 70 cm syvyyteen. | | | |
| <i>Kohteen raja</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta. | | | |

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 2.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180035_1. Tervahaudan keskiosaa, kuvattu etelästä.

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6923167, Y 3567517, Z 110 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 34917 Polvijärven rantakaava, Ala-Monikko tervahauta | MH-tunnus: 180036 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6921870, Y 3567859, Z 100 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden länsiosassa, aivan Leppävirran rajan tuntumassa, olevan Ala-Monikko nimisen järven länsirannalla. Alueella on tehty hakkuita ja tervahaudan päällä on oksaa ja puunrankaa.

Kohteen kuvaus

Paikalla on rinteeseen rakennettu tervahauta. Halssi erottuu heikkona syvennyksenä haudan idänpuoleisella seinustalla. Halssi osoittaa alarinteeseen, eli järvelle päin. Tervahaudaaudan muilla sivuilla on ojamainen kaivanto, josta haudan päälle laitettu maa-aines on otettu. Hauta on pyöreä, laakea ja sen keskellä on syvennys. Sen halkaisija on 11 metriä.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 2.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 2 Keskinertainen

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 3 Esitys mj-
luokka II

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

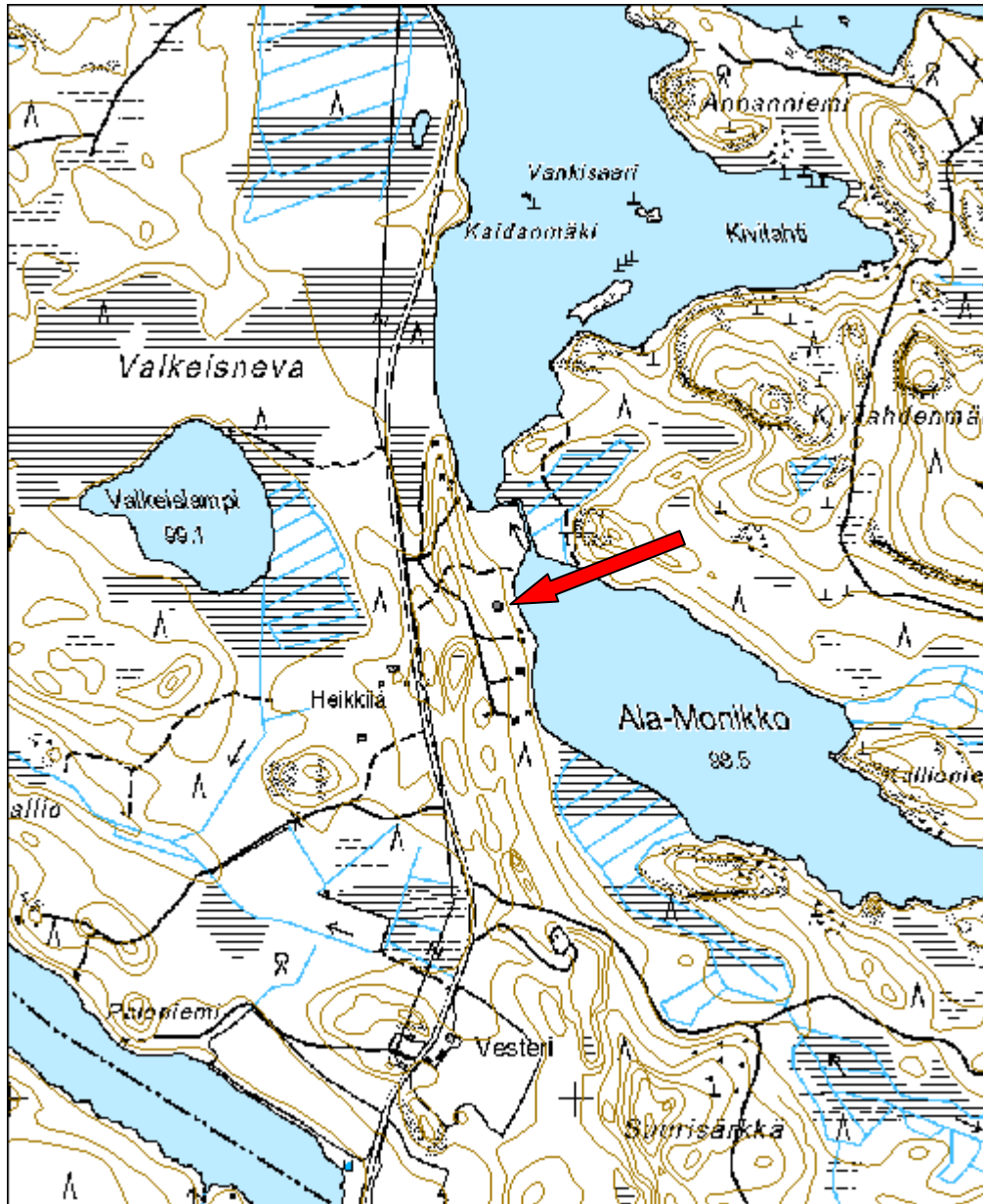
Selitys:

Selitys:



Kuva 180036_1. Tervahauta, kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6921870, Y 3567859, Z 100 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.1.2 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| 59722 Heinäveden reitin rantayleiskaava; MU - alueet, Lempelänniemi 1 rakennus jäännös | | MH-tunnus: 179129 | |
|--|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941341, Y 3580718, Z 80 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Heinävedellä Palokin kylässä olevassa Lempelänniemessä. Kohteen eteläpuolella kulkee niemen läpi kulkeva tie ja pohjoispuolella on Sahanlahti. Alue on kivistä ja melko kosteaa. Valtapuuna alueella on mänty. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on rakennuksen jäännös, josta nykyisin ei ole näkyvillä kuin hieman muuratua tiiliseinämää ja muurattu piippu. Lisäksi paikalla erilaista metalliromua, kuten tynnyreitä, uunin luukku sekä lasipulloja. Yhdessä kaatuneessa tynnyrissä on kiviä ja kyseessä voikin olla kiukaan jäännös. Selvää rakennuksen perustusta maastossa ei erotu. Palokissa on toiminut vesisaha vuodesta 1776 vuoteen 1911. Saha siirtyi 1858 Hackmannin omistukseen ja parhaimmillaan se oli Itä-Suomen suurimpia vesisahoja. Sahan rakennus purettiin 1930-luvun puolivälissä ja sahan kuuluneen myllyn ja sähköturbiinin käyttö loppui vuonna 1954. Sahan ollessa toiminnassa Palokin ja Lempelänniemen alueella oli runsaasti erilaista rakennuskantaa, joista osa oli sahan ja sen toimintaan liittyviä rakennuksia mutta alueella oli runsaasti myös asuinrakennuksia sahalla työskennelleille. | | | |

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on ollut rakennus, jonka funktio on tuntematon. Rakennus liittyyne sahan toimintaan 1900-luvulla tai on kuulunut sahalla työskennelleelle henkilölle. Mahdollisesti kyseessä on Palokin perinnekirjan karttaliitteessä D mainittu sauna.

Lisätietoja

Palokin perinnekirja. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi - Tallenna tieto kurssin ryhmätyö 1985-1988
Heinäveden historia 1. Heinäveden historia vuoteen 1865. Tapio Hämynen 1986. Pohjois-Karjalan Kirjapaino Oy

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 20.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:****Kunto:** 3 Huono**Olotila:** 2 Ei käytössä**Arvotus:**

8 Muu suojeluarvo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo**Selitys:****Selitys:**

Kuva 179129_1. Paikalla havaitun rakennuksen jäännökset, taustalla Sahanlahti. Kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941341, Y 3580718, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|-----------------------------|
| 59721 Heinäveden reitin rantayleiskaava; AP,AL,TY-alueet, Lempelänniemi 2 rakennus jäännös | MH-tunnus: 179133 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941343, Y 3580863, Z 82 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylän Lempelänniemessä. Kohtee eteläpuolella kulkee niemen poikki menveä tie ja pohjoispuolella on Sahanlahti. Kohteen eteläpuolella aivan tien pohjoispuolella on niin sanottu pakka, eli valtava sahanpurukasa. Kohde sijaitsee pienellä kivisellä mäennyppylällä. Alueella kasvaa kuusta.

Kohteen kuvaus

Paikalla on rakennuksen jäännös (P= 6941339 I= 3580867), jonka koko on 5,5x metriä ja siinä on kivetty perustus, joka näkyy hyvin rakennuksen pohjoisseinustalla. Rakennuksen kaakkoisnurkassa on romahtanut kivetty tulisija, joka erottuu hyvin isona kumpareena. Tulisijassa on käytetty kivien lisäksi myös tiiliä. Rakennuksen sisällä ja seinälinjoilla kasvaa kookkaita petäjiä.

Rakennuksen länsipuolella on syvä kellarikuoppa (P= 6941345 I= 3580856), jonka pohjoisreunalla erottuu romahtanutta kiveystä Kuopan koko on 2,5x2,5 ja sen reunoilla on valla.

Palokissa on toiminut vesisaha vuodesta 1776 vuoteen 1911. Saha siirtyi 1858 Hackmannin omistukseen ja parhaimmillaan se oli Itä-Suomen suurimpia vesisahoja. Sahan rakennus purettiin 1930-luvun puolivälissä ja sahaan kuuluneen myllyn ja sähköturbiinin käyttö loppui vuonna 1954. Sahan ollessa toiminnassa Palokin ja Lempelänniemen alueella oli runsaasti erilaista rakennuskantaa, joista osa oli sahaan ja sen toimintaan liittyviä rakennuksia mutta alueella oli runsaasti myös asuinrakennuksia sahallä työskennelleille.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on ollut rakennus ja siihen liittyvä kellari. Rakennus liittyyneen sahan toimintaan 1900-luvulla tai on kuulunut sahalla työskennelleelle henkilölle. Mahdollisesti kyseessä on Palokin perinnekirjan karttaliitteessä D mainittu Hackmannin omistuksessa ollut asuinrakennus.

Lisätietoja

Palokin perinnekirja. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi - Tallenna tieto kurssin ryhmätö 1985-1988
Heinäveden historia 1. Heinäveden historia vuoteen 1865. Tapio Hämynen 1986. Pohjois-Karjalan Kirjapaino Oy

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 20.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Arvotus:

8 Muu suojeluarvo

Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

Selitys:

Selitys:



Kuva 179133_1. Rakennuksen pohjoispuolelta kivijalka. Romahuttanut tulisija erottuu isona kumpareena. Kuvaattu luoteesta.

| | |
|---|-----------------------------|
| 59721 Heinäveden reitin rantayleiskaava; AP,AL,TY-alueet, Kanaharju rakennus jäännös | MH-tunnus: 179136 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941283, Y 3581077, Z 92 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. Kohde tuli esille myös haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylässä. Kohteen pohjoispuolella sijaitsee Sahanlahti sekä Hapatoslampi. Kohteen kaakkoispuolella kohoaa Kanaharju, jonka vieressä kulkee Kosolan varsitie, joka kääntyy länteen tieltä numero 542. Alue on kivinen mäenkumpare, jossa kasvaa tiheä kuusikko.

Kohteen kuvaus

Paikalla havaittiin kahden rakennuksen jäännökset. Rakennusten pohjoispuolella kasvaa tiheää ja nuorta kuusikkoa. Tällä alueella havaittiin kymmeniä erikokoisia ja -muotoisia raivausröykkiöitä. Suurin osa röykkiöistä on koottu isomman kivilohkareen kylkeen. Alueen länsilaidalla havaittiin lisäksi pitkänomainen kiviröykkiö. Röykkiöiden tarkkaa lukumäärää ja sijaintia ei dokumentoitu mutta ne erottuvat maastossa selvästi.

Rakennus 1(P= 6941264 I= 3581062): Kivijalan korkeus on noin 0,5 metriä, paikoin enemmän. Kivijalka on koottu isoista kivilohkareista, joiden ulkopinta on sileä. Kivien välissä on paikoin laastia. Kivijalan itäpääty erottuu vain heikosti eikä sen koko ole siten täysin varma. Kivijalan sisäpuolella kasvaa isohkoja mäntyjä. Kivijalan leveys on 5,6 metriä ja pituus vähintään 11 metriä.

Rakennus 2 (P= 6941251 I=3581092): Ison siirtolohkareen länsipuolelle on rakennettu suorakaiteenmuotoinen kivijalka. Myös tässä on käytetty isoja kivenlohkareita,

joiden ulkopuoli on sileä. Paikoin kivien välissä havaittiin laastia. Kivijalan sisäpuolella havaittiin väliseinä, joka jakaa sisätilan kahteen osaan. Kivijalan koko on 9x5 metriä.

Palokissa on toiminut vesisaha vuodesta 1776 vuoteen 1911. Saha siirtyi 1858 Hackmannin omistukseen ja parhaimmillaan se oli Itä-Suomen suurimpia vesisahoja. Sahan rakennus purettiin 1930-luvun puolivälissä ja sahaan kuuluneen myllyn ja sähköturbiinin käyttö loppui vuonna 1954. Sahan ollessa toiminnassa Palokin ja Lempelänniemen alueella oli runsaasti erilaista rakennuskantaa, joista osa oli sahaan ja sen toimintaan liittyviä rakennuksia mutta alueella oli runsaasti myös asuinrakennuksia sahalla työskennelleille.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on kahden rakennuksen jäännökset. Paikallisista informanteista kukaan ei muistanut paikalla koskaan olleen pystyssä mitään rakennusta. Palokin perinnekirjan mukaan tällä alueella on ollut sauna, mutta nyt dokumentoidut kivijalat vaikuttavat liiankin isoilta ja tukevilta saunan perustaksi.

Lisätietoja

Palokin perinnekirja. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi - Tallenna tieto kurssin ryhmätyö 1985-1988
Heinäveden historia 1. Heinäveden historia vuoteen 1865. Tapio Hämynen 1986. Pohjois-Karjalan Kirjapaino Oy

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 20.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |



Kuva 179136_1. Rakennuksen 1 kivijalan luoteisnurkka. Kuvattu luoteesta.



Kuva 179136_2. Rakennuksen 2 kivijalan luoteisnurkka. Kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941283, Y 3581077, Z 92 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 59721 Heinäveden reitin rantayleiskaava; AP,AL,TY- alueet, Kanaharju 2 asuintila jäännös | MH-tunnus: 179138 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 15 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941228, Y 3581180, Z 95 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa ja se mainitaan kirjallisuudessa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylässä olevan Kanaharjun luoteisrinteellä. Kohteen vieressä kulkee Lempelänniemeen menevä varsitie. Alue on kivistä mutta kohteen välitön ympäristö on raivattua ja heinittynyttä avointa aluetta.

Kohteen kuvaus

Paikalla on vanhan maatila, josta jäljellä on rakennuksen pohja, kellari ja toinen osin maahan kaivettu kuoppa, jossa on ollut lautakate. Pihapiiri erottuu maastossa raivatuna ja heinittyneenä alueena.

Paikalla havaittiin rakennuksen kivetty perustus (P= 6941223 I= 3581160), jonka koko on 5,6x7 metriä. Rakennuksen itäseinällä on neliskulmainen uunin perustus, jossa on sekä kiveä että tiiltä. Rakennuksen itäpuolella rinteessä havaittiin toistakymmentä perunakuoppaa, joista kahdessa läntisimmässä oli vielä puisia kattorakenteita jäljellä.

Palokissa on toiminut vesisaha vuodesta 1776 vuoteen 1911. Saha siirtyi 1858 Hackmannin omistukseen ja parhaimmillaan se oli Itä-Suomen suurimpia vesisahoja. Sahan rakennus purettiin 1930-luvun puolivälissä ja sahaan kuuluneen myllyn ja sähköturbiinin käyttö loppui vuonna 1954. Sahan ollessa toiminnassa Palokin ja Lempelänniemeen alueella oli runsaasti erilaista rakennuskantaa, joista osa oli sahaan ja sen toimintaan liittyviä rakennuksia mutta alueella oli runsaasti myös asuinrakennuksia sahalta työskennelleille.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on ollut niin sanottu Kangasmökki, joka on rakennettu aivan 1900-luvun alussa Hackamanniin toimesta. Mökissä asui ensimmäisenä Palokin ensimmäinen poliisi. Mökissä oli tuolloin kaksi asuinhuonetta ja kolmannen huoneen toimiessa putkana. Myöhemmin se muuttui kokonaan asuinkäyttöön. Paikalla ollut päärakennus siirrettiin 190-luvulla kesämökiksi Kultomäen kupeelle Varisveden rantaan. Paikallisen informantin mukaan osa rinteessä olevista perunakuopista kuului alempana olevaan taloon. Edelleen saadun tiedon mukaan Lempelänniemeen menevä tie on rakennettu vasta 1960-70-luvuilla, voimalaitoksen rakentamisen jälkeen.

Lisätietoja

Palokin perinnekirja. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi - Tallenna tieto kurssin ryhmätyö 1985-1988
 Heinäveden historia 1. Heinäveden historia vuoteen 1865. Tapio Hämynen 1986. Pohjois-Karjalan Kirjapaino Oy

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 20.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |

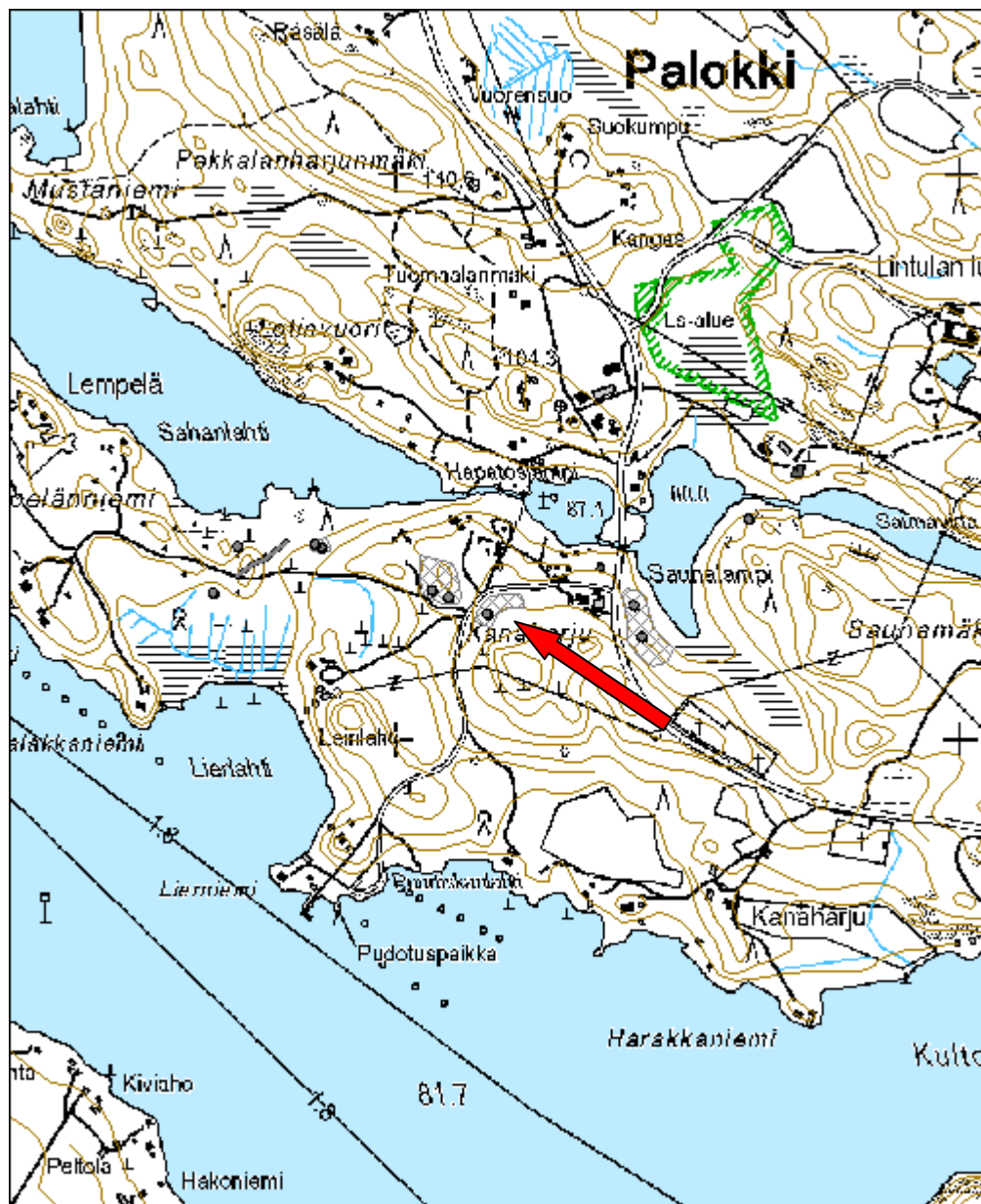


Kuva 179138_1. Edessä rakennuksen perustus ja vasemmalla raivattua piha-alueita. Kuvattu pohjoisesta.



Kuva 179138_2. Päärakennuksen vieressä olevia kellarikuoppia, kuvattu lounaasta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941228, Y 3581180, Z 95 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 59722 Heinäveden reitin rantayleiskaava; MU - alueet, Lempelänniemi 3 rakennus jäännös | MH-tunnus: 179140 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941259, Y 3580675, Z 82 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylän Lempelänniemessä. Kohteen pohjoispuolella kulkee Lempelänniemen poikki kulkeva tie ja eteläpuolella on laaja Lierlahteen ulottuva kosteikkoalue. Alue on kivistä tuoretta kangasmetsää, jossa valtapuuna on kuusi.

Kohteen kuvaus

Paikalla on rakennuksen perustus. Sen ympäristöä on raivattu jonkin verran aukeaksi. Rakennus sijaitsee aivan ison kosteikkoalueen vierellä, joka tulvii keväisin. Perustuksen koko on 10x4 metriä. Sen länsiosan pohjoisseinällä on uunin pohja. Perustukset on tehty kivistä.

Palokissa on toiminut vesisaha vuodesta 1776 vuoteen 1911. Saha siirtyi 1858 Hackmannin omistukseen ja parhaimmillaan se oli Itä-Suomen suurimpia vesisahoja. Sahan rakennus purettiin 1930-luvun puolivälissä ja sahaan kuuluneen myllyn ja sähköturbiinin käyttö loppui vuonna 1954. Sahan ollessa toiminnassa Palokin ja Lempelänniemen alueella oli runsaasti erilaista rakennuskantaa, joista osa oli sahaan ja sen toimintaan liittyviä rakennuksia mutta alueella oli runsaasti myös asuinrakennuksia sahalla työskennelleille.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on ollut todennäköisesti Hackamnnien omistuksessa ollut asuinrakennus, joka on ollut sahalla työskennelleen henkilön käytössä. Kohde on mahdollisesti sama, mikä mainitaan Palokin kyläkirjan liitteenä olevassa kartassa D.

Lisätietoja

Palokin perinnekirja. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi - Tallenna tieto kurssin ryhmätyö 1985-1988

Heinäveden historia 1. Heinäveden historia vuoteen 1865. Tapio Hämynen 1986. Pohjois-Karjalan Kirjapaino Oy

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 20.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 8 Muu suojeluarvo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

Selitys:

Selitys:



Kuva 179140_1. Rakennuksen pohja, kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941259, Y 3580675, Z 82 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 59723 Heinäveden reitin rantayleiskaava; VL,VR,LV -alueet, Ilohovi rakennus jäännös | MH-tunnus: 179930 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 3 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941199, Y 3581443, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty sutigis-tietokantaan, minkä lisäksi paikka mainitaan kirjallisuudessa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylässä, nykyisen tien 542 ja Saunalammen välisellä kaistaleella. Paikalla kasvaa kuusta ja maaperä on kivistä. Rakennuksien perustuksien ympäriltä, aiemmalta pihapiiriltä, kiviä on raivattu pois ja ne kasattu isompien kivien kylkeen pieniksi kasoiksi. Maasto laskee kohti Saunalampea.

Kohteen kuvaus

Paikalla havaittiin kahden rakennuksen perustukset. Rakennuksen 2 takana rinteessä on myös kolme perunakuoppaa.

Rakennus 1: (P= 6941237 I= 3581420) jäljellä on vain rakennuksen perustuskiveys, joka rinteiden alalaidassa on korkeampi ja ylempänä tuskin erottuva. Rakennus on neljäkkinäinen ja sen eteläseinustalla on erillinen osa, mahdollisesti porstua tms. Perustusten luoteis- ja lounaisnurkkien sijaintia on maastossa vaikea hahmottaa, joten rakennuksen koon arvioiminen on vaikeaa. Rannanpuoleisen seinämän pituus on kuitenkin 10 metriä. Luoteisnurkassa on iso kumpare, todennäköisesti uunin paikka. Pienempi ja tasaisempi kiviperustus löytyy myös rakennuksen itäseinustan luota.

Rakennus 2: (P= 6941182 I= 3581434) sijaitsee lähellä Saunalammen pohjukkaa ja se on kaivettu osin rinteeseen. Rakennuksesta on jäljellä vain massiivinen kivijalka, jonka leveys on noin metrin ja korkeus vaihtelee 0,5-1,4 metrin välillä. Kivien välissä on laastia. Rakennuksen pohjoisseinällä on oviaukko, länsiseinällä on myös vastaava

aukko, joskin sen sisään on romahtanut kiviä. Itäseinällä, lähellä kaakkoisnurkkaa, on ikkuna- tai tuuletusaukko. Rakennuksen keskivaiheilla, heti ovea vastapäätä on suorakaiteenmuotoinen kumpane, jossa on kiviä ja tiiltä. Rakennuksen perustusten sisämitat ovat 8x8 m. Rakennuksen edestä, oviaukon kohdalta, lähtee ramppimainen väylä rakennuksen 1 suuntaan.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden perusteella.

Tulkinta

Paikalla on kirjallisten lähteiden ja haastattelussa saadun tiedon perusteella Ilohoivi niminen tila. Itse päärakennus (rakennus 1) on kuulemma siirretty myöhemmin muualle. Rakennus 2 lienee talliin tms. jäännös.

Lisätietoja

Palokin perinnekirja. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi - Tallenna tieto kurssin ryhmätyö 1985-1988

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 21.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Arvotus:

8 Muu suojeluarvo

Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

Selitys:

Selitys:

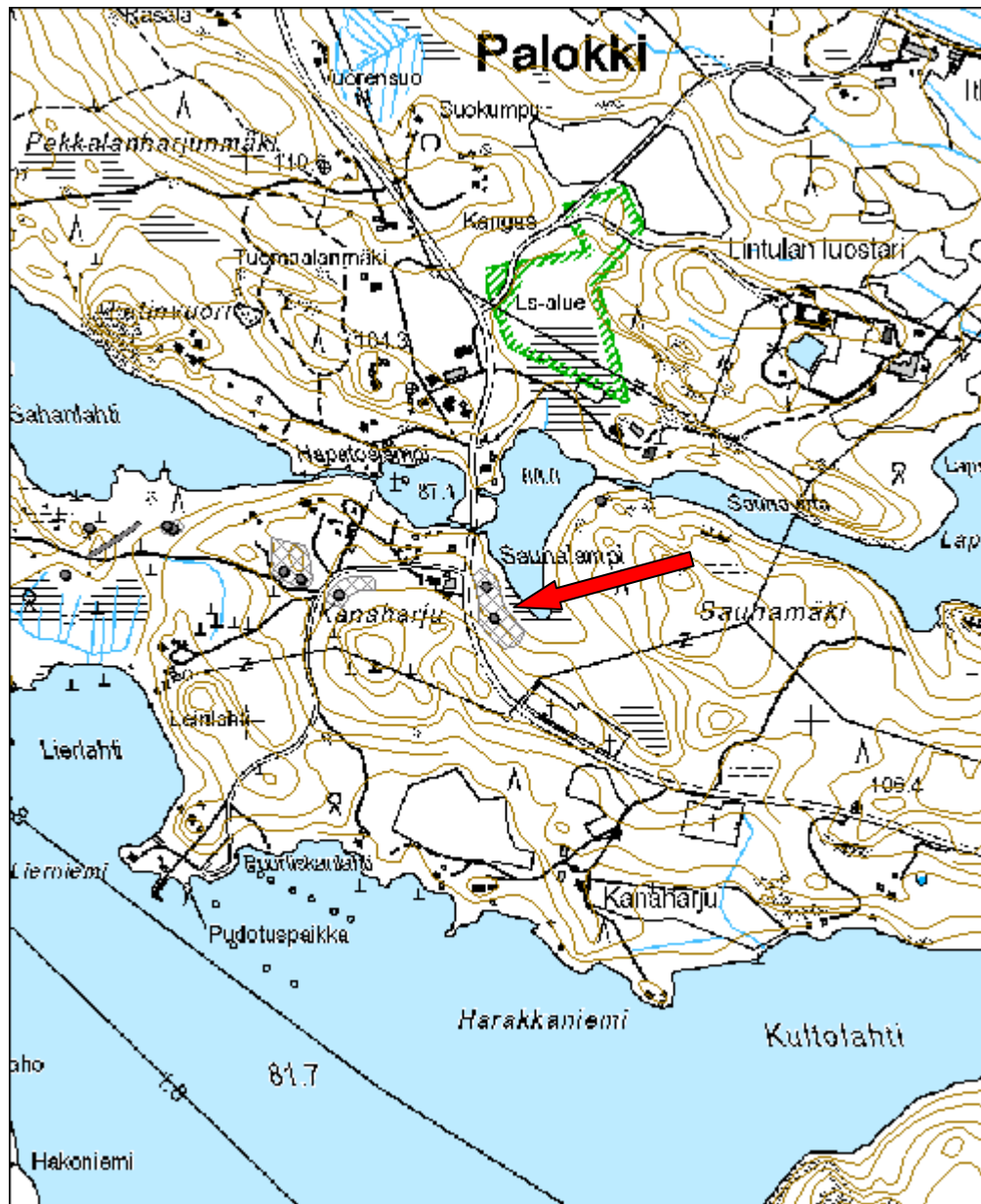


Kuva 179930_2. Rakennuksen 1 kaakkoisnurkkaa, kuvattu kaakosta.



Kuva 179930_3. Rakennus 2, kuvattu lounaasta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941199, Y 3581443, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Arhinmäki rakennus jäännös | MH-tunnus: 179988 |
|-----------------------------------|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 16 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6944350, Y 3585142, Z 155 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden pohjoisosassa, Palokin kylästä 5 kilometriä koilliseen olevan Arhinmäki nimisen tilan lounaispuolella. Alue on etelään ja kaakkoon viettävää rinnettä, joka nyt on hakattu aukeaksi ja istutettu kuuselle. Kuusen lisäksi paikalla kasvaa nuorta koivua ja pihlajaa. Alue on vielä avoin, mutta muutaman vuoden sisällä taimikon kasvaessa se muuttuu vaikeasti kuljettavaksi eikä rakennuksen pohjia ja raivausröykkiöitä enää havaitse kunnolla.

Kohteen kuvaus

Paikalla on vanha maatila, josta on jäljellä kolmen rakennuksen perustukset sekä kymmeniä raivausröykkiöitä, jotka näin avoimessa maastossa erottuvat vielä selvästi.

Rakennus 1: (P= 6944397 I= 3585119) sijaitsee alueen korkeimmalla kallioisella nyppylällä. Rakennus sijaitsee rakennuksen 3 pohjoispuolella ja sen koko on 5,5x5,5 metriä. Rakennuksesta on jäljellä vain kivijalka, seinälinjat erottuvat vallimaisina ja keskelle jää suorakaiteenmuotoinen syvennys. Tässä rakennuksessa ei havaittu tulisi- ja paikkaa. Rakennuksen sisäpuolella ja seinälinjoilla on suurikokoisia kantoja.

Rakennus 2: (P= 6944376 I= 3585111) koko on 5,7x5,7 metriä ja siinä selkeästi erottuva kivijalka. Rakennuksen koillisnurkassa on hajonnut kiuas- tai piisikiveys.

Rakennus 3: (P= 6944373 I= 3585117) Rakennuksesta on jäljellä perustus, jonka koko on 7,5x7,5 metriä. Nurkissa ja seinälinjalla on kiviperustus mutta pohja erottuu

vallimaisena kumpareena, jonka keskellä on kuoppa. Rakennuksen luoteiskulmassa on neliömäinen uunin perustus, jonka koko on 2,5x2,5 metriä. Uunin päällä, rakennuksen sisällä ja seinälinjoilla on isoja männyn kantoja, halkaisijaltaan 30-40 cm.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on maatilan jäännökset. Tilan rakennukset ovat sijainneet kivisellä kumpareella ja sen ympärille on raivattu pellot, joista kertovat lukuiset raivausröykkiöt.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 22.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Arvotus:

8 Muu suojeluarvo

Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

Selitys:

Selitys:

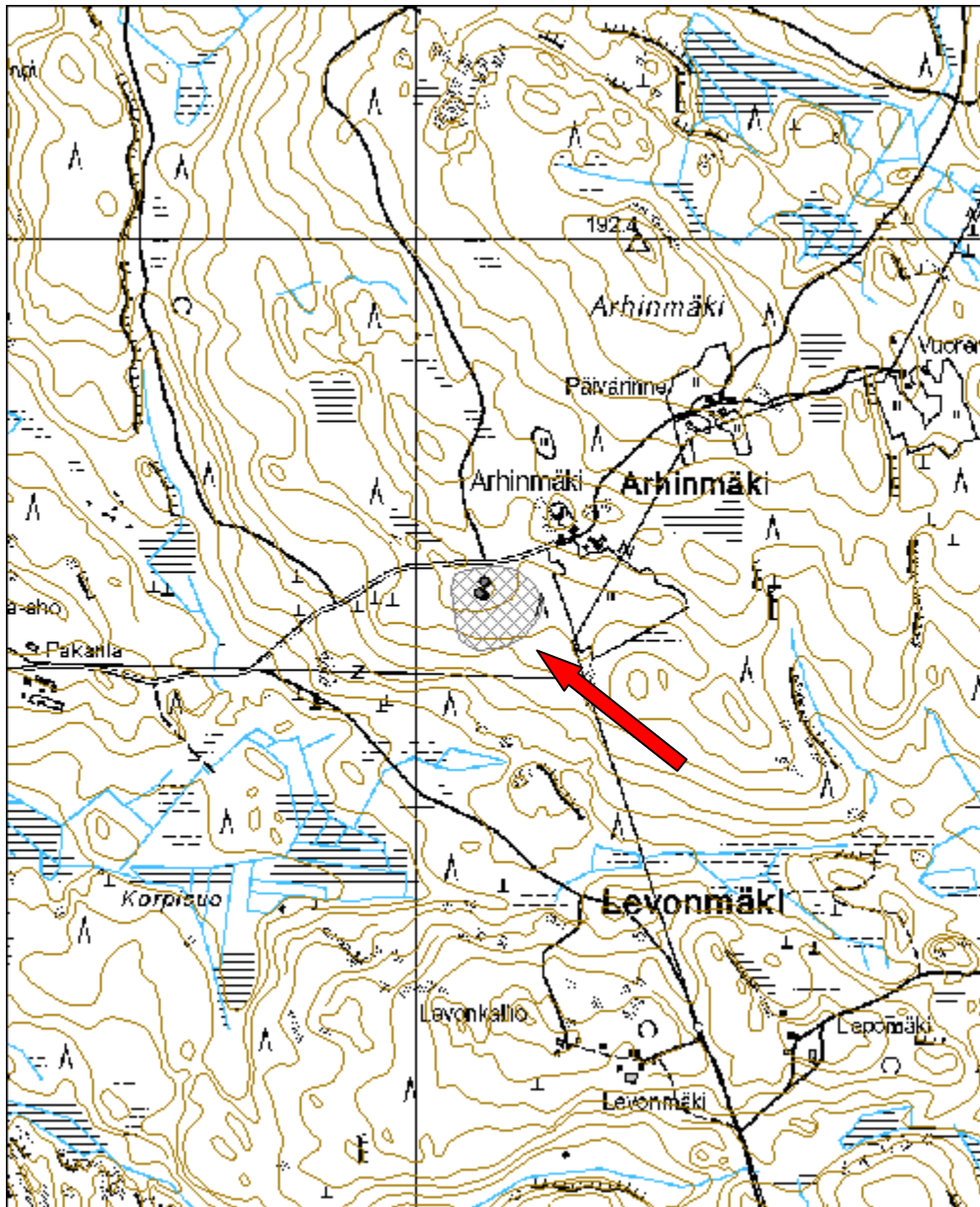


Kuva 179988_2. Rakennus 2, kuvattu idästä.



Kuva 179988_4. Kumpare, jolla rakennukset sijaitsevat. Pellot jäävät kumpareen taakse ja eteläpuolelle. Kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6944350, Y 3585142, Z 155 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 43701 Virranniemen asemakaava, Virranniemi rakennus jäännös | MH-tunnus: 179998 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 30 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6934657, Y 3584974, Z 80 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Karvion kylän Virranniemessä. Virranniemen pohjoispuolella on Karvion kanava. Niemen keskivaiheilla maasto on kumpuilevaa ja kivistä. Alueella kasvaa kuusta sekä isoja petäjiä. Niemen yläosassa, kallioiden rajaamalla saarekkeilla on kuusimetsän keskellä runsaasti erimuotoisia ja kokoisia raivausröykkiöitä, jotka erottuvat maastossa edelleen selvästi.

Kohteen kuvaus

Paikalla on runsaasti asutuksesta ja viljelystä kertovia rakennuksen pohjia ja raivausröykkiöitä. Paikalta dokumentoitiin neljän eri rakennuksen jäännökset sekä kaksi funktioltaan epäselvää kuoppaa.

Rakennus 1: (P= 6934655 I= 3585014) Mahdollinen rakennuksen kiviperusta, jossa kolmella sivulla on kiveys koillisseinämän rajautuessa kallioon. Mahdollinen kiviperustus on massiivinen, sen koko on 7x7 metriä, kiviperustusten leveyden ollessa noin 3 metriä. Kivivallien keskelle jää kivetön suorakaiteenmuotoinen alue. Rakenteeseen ei kuulu kiuasta tms. Voi olla ettei kyseessä ole varsinainen rakennuksen pohja vaan joku muu kivirakenne. Rakenteen välittömässä ympäristössä on raivausröykkiöitä.

Rakennus 2: (P= 6934686 I= 3585029) Perustuksen koko on 6x6 metriä ja siinä on seinälinjoilla maavallit ja kulmissa nurkkakivet. Koillisnurkassa on romahtanut kiuas tai piisi. Seinälinjoilla kasvaa kuusta ja koivua. Rakennuksen ympärillä ja välittömässä läheisyydessä on erilaisia raivausröykkiöitä. Rakennuksen pohjasta 26 metriä

pohjoiseen on neliömäinen kuoppa, jonka koko on 2x2 metriä. Kuopan sisällä on vettä ja reunustoilla kiviä. Mahdollisesti paikalla on aito hete tai sitten kyseessä on vedellä täyttynyt peruna- tms kuoppa.

Rakennus 3: (P= I=) perustuksen koko on 5,6x6 metriä ja sen rannanpuoleinen seinälinja on kivetty. Rakennuksen itänurkassa on hajonnut kiuas tai piisi. Rakennuksen läpi kulkee rantaa seuraava polku. Sijaintinsa ja ison kiukaan perusteella kyseessä voi olla saunan jäännökset.

Rakennus 4: (P= 6934671 I= 3585092) sijaitsee aivan kalliojyrkänten reunalla rakennuksien 2 ja 3 välissä. Rakennuksen pohjois- ja eteläpuolelta on kallioiden välissä kulku alas rantaan. Nämä väylät näyttävät tasoitetuilta ja parannetuilta kulun helpottamiseksi. Rakennuksen pohjan koko on 6x6 metriä ja sen pohjoisnurkassa on hajonnut kiuas tai piisi.

Kuoppa: (P= 6934480 I= 3585080) nelikulmainen kuoppa, jonka koko on 4x3,5 metriä. Kuopan etelälaidalla on vallia, mikä muistuttaa rakennuksen perustusta. Muilla sivuilla vallia ei ole. Lounaiskulmassa, kuopan sisäpuolella, on kiveystä, joka näyttää ladotulta. Mahdollisesti kyseessä on rakennuksen pohja. Kuopan ympärillä on raivausröykkiöitä, joista yksi on aitamainen ja kulkee kuopan pohjois- ja itäpuolella.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on maatilan jäännökset tai sitten kyseessä on jonkun alueen maatilan kauempana sijainneista pelloista ja niiden ympärillä olleista rakennuksista.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 26.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 179998_3. Rakennus 2, kuvattu lounaasta.



Kuva 179998_4. Rakennus 3, sauna. Kuvattu lännestä.



Kuva 179998_6. Rakennus 4, kaira itäkulmassa. Kuvattu idästä.



Kuva 179998_9. Raivausröykkiötä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6934657, Y 3584974, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| Miettilänlehto rakennus jäännös | MH-tunnus: 180003 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6939466, Y 3575837, Z 100 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden pohjoisosassa, Lajunlahden luoteispuolella olevan Miettilänlehdon lounaisrinteellä. Alue on nyt hakkuuaukiona, johon on istutettu kuusta. Rakennus on sijainnut rinteessä olevalla pienellä nyppylällä ja heti kohteen etelä- ja lounaispuolella rinne laskee jyrkästi. Rinne on hyvin kivinen.

Kohteen kuvaus

Paikalla olleen rakennuksen kokoa on vaikea määrittää, sillä perustusten päällä kasvaa nyt heinää, kuusta, koivua ja vattua. Pohjoisseinän pituus näyttää olleen noin 6,5 metriä. Luoteiskulmassa on kiuas tai piisi ja se erottuu selvästi korkeana kumpareena. Kiukaan itäpuolella pohjoisseinän päällä on muutaman metrin matkalla kivilaakoja, jotka mahdollisesti liittyvät tulisijaan, ollen piipun kiviä tms. Myös kaakkoisnurkkauksessa on pienempi kivikasa. Sitä, onko rakennuksessa ollut kaksi tulisijaa vai liittykö se perustukseen, on vaikea sanoa. Rinteeltä havaittiin yksi mahdollinen raivausröykkiö. Se sijaitsee rakennuksen pohjasta itään olevalla kumpareella.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on funktioltaan tuntemattoman rakennuksen jäännös.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 27.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 8 Muu suojeluar-
vo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluar-
vo

Selitys:

Selitys:



Kuva 180003_1. Rakennuksen jäännös, kuvattu idästä.



Kuva 180003_2. Yleiskuva alueesta, rakennuksen jäännös on kuvan keskivaiheilla olevalla kumpareella. Kuvattu koillisesta.

| | | |
|-----------------------------------|--|-----------------------------|
| Vehkamäki rakennus jäännös | | MH-tunnus: 180020 |
|-----------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 13 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6939044, Y 3573152, Z 135 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden pohjoisosassa, Lajunlahden luoteispuolella olevalla Vehkamäellä. Kohteen länsipuolella on Kuikkojärvi. Maasto alueella on vielä suhteellisen avointa ja siinä kasvaa lähinnä nuorta kuusta.

Kohteen kuvaus

Paikalla on ollut maatila, joka nyt on autioitunut. Tilaa rajaavat ojat, joiden reunoille on kasattu kiviä aitamaiseksi rakenteeksi, kyseessä lienee kuitenkin vain maaperän raivauksessa kerätyt kivet, jotka on kasattu ojan reunaan. Oja seuraa nykyisen kuviorajan pohjois- ja itäreunaa. Tilan alueella on lukuisia erilaisia rakenteita.

Rakennus 1: (P= 6939049 I= 3573176) Paikalla on rakennuksen jäännös. Rakennuksessa on ollut kiviperustus, jossa luoteisnurkan kiveyksen päällä on vielä jäljellä rakennuksen alimpia hirsii. Rakennuksen pohjoisseinällä on uuni, joka erottuu edelleen selvästi. Siinä on käytetty tiiltä, kiveä ja laastia. Uunissa on myös ollut hella, sillä sen rautaiset levyt ovat näkyvillä. Oviaukko on sijainnut eteläseinustalla, lähellä kaakoisnurkkaa. Oven astinkivi on edelleen näkyvillä, mutta sammaloituneena. Rakennus vaikuttaa olleen kaksiosainen, mutta sen pituutta ei voi arvioida koska itäosan päälle on kasattu puun rankoja. Rakennuksen pituus on kuitenkin ollut vähintään 6 metriä leveyden ollessa noin 4 metriä. Rakennuksen edessä kasvaa raparperia ja sisällä mustaviinimarjaa. Rakennuksen lähellä on kumisaappaan jalkaosa, metallinen moottoriöljypurkki sekä tyhjä sinolipullo. Sisäpuolelta puolestaan löytyi emalinen kahvipannu sekä alumiinitausta.

Rakennus 2: (P= 6939057 I= 3573140) paikalla on rakennuksen jäännökset, josta jäljellä on nurkkakivet sekä romahtaneita hirsiiä ja lautoja. Rakennuksen pohjoisseinä on tehty laskevaan rinteeseen, minkä vuoksi tällä seinustalla nurkkakivet ovat huomattavan korkealla. Rakennuksen kokoa on vaikea arvioida, mutta se on vähintään 6,5x8 metriä. Kyseessä on todennäköisesti aitta tms.

Rakennus 3: (P= 6939019 I= 3573177) vain rakennuksen perustuskiveys erottuu maastossa, ja sekin heikosti. Perustuksen keskellä tuntuu olevan kiveys, jonka päällä on iso koivun kanto. Voiko kyseessä olla kuitenkin säännöllinen raivausröykkiö. Kiveyksen koko noin 3x4 metriä. Kivikasassa on Jalostajan hernekeittopurkki 1950-60-luvuilta.

Rakennus 4: (P= 6939002 I= 3573215) rakennuksesta erottuu kiviperustus, jonka koko on 8,7x5 metriä. Rakennus näyttää olleen kaksiosainen, joista pohjoisosan puolella kiveys on paksumpi ja näyttää kattavan myös koko sisätilan.

Kellari: (P= 6939064 I= 3573164) Osin maahan kaivettu kellari, jonka seinät on kivetty. Kulku kellariin on lyhyeltä eteläsivulta. Kellarin sisämitat 2x4 metriä.

Kaivo: (P= 6939040 I= 3573200) Neliömäinen ja reunoiltaan kivetty kaivo, jonka koko on 1x1 metri. Reunojen kiveys on jo osin romahtanut. Kaivo on avoin ja aiheuttaa putoamisvaaran.

Kuoppa: (P= 6939041 I= 3573233) Mäen pohjoispuolella on kooltaan 5x3 metriä oleva matala kuoppa, jonka pohjoisnurkasta lähtee koilliseen kaivettu oja. Ojan kuopan puoleinen pää on täytetty isohkoilla kivillä. Maaperä kuopan sisäpuolella on kostea hiekkaa. Kyseessä ei ole ainakaan kellarin tms jäännöksestä. Ehkä kuoppa ja siitä lähtevä oja on jonkinlainen salaoja maan kuivattamiseen.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on ollut maatila, josta jäljellä on erilaisia rakennuksen pohjia. Tila on todennäköisesti sotien jälkeiseltä ajalta

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 7.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |



Kuva 180020_4. Rakennuksen 1 uuni, kuvattu pohjoisesta.



Kuva 180020_6. Rakennus 2, kuvattu kaakosta.



Kuva 180020_7. Rakennuksen 2 pohjoisseinän nurkkakivi.



Kuva 180020_8. Rakennus 4, kuvattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6939044, Y 3573152, Z 135 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|----------------------------------|--|-----------------------------|
| Ränni-Riikan tupa jäännös | | MH-tunnus: 180021 |
|----------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 3 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6940946, Y 3572855, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden luoteisosassa, aivan Leppävirran rajalla. Kohde sijaitsee Kuolemanjoessa olevan Riikankosken itäpuolella olevalla kumpareella. Paikalla kasvaa sekametsää. Alue on osin avointa, mutta itse tuvan sisäpuolella ja itäpuolella kasvaa tiheää nuorta kuusikkoa.

Kohteen kuvaus

Rakennus 1: (P= 6940928 I= 3572859) Rakennuksesta on jäljellä kiviperustus, jonka korkeus vaihtelee 30 ja 60 sentin välillä. Perustus on koottu laakakivistä. Rakennuksen koko on 4,7x6 metriä ja sen länsipuolella on ollut ilmeisesti sisäänkäynti erillisen porstuan kautta. Porstuan koko 2x4 metriä ja sen länsiseinustan edessä maassa on iso laakea kivi, mahdollisesti porraskivi ovelle. Rakennuksen itäseinustalla on uuni.

Rakennus 2: (P= 6940969 I= 3572848) Alempana rinteessä on toisen rakennuksen perustus. Sen koko on 4x3,6 metriä ja sen lounaisnurkassa on tulisijan pohja. Kyseessä lienee sauna.

Kellari: (P= 6940936 I= 3572861) sijaitsee tuvan välittömässä läheisyydessä, sen pohjoispuolella. Kellari on kaivettu maahan ja kulku siihen on tapahtunut ilmeisesti portaita pitkin, sillä kaivettua kulkuaukkoa ei ole näkyvissä. Kellarikuopan koko 1,5x3 metriä.

Kohteen länsipuolelle virtaavaan Kuolemanjokeen on tuvan kohdalle tehty uittoränni,

joka nyttemmin on purettu. Rännin puuosia on osin nähtävillä joen molemmilla rannoilla.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Sutigis-tietokannan mukaan paikalla on Ränni-Riikan tupa.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 27.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 8 Muu suojeluarvo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

Selitys:

Selitys:



Kuva 180021_1. Ränni-Riikan tuvan pohjoisnurkka, myös porstua erottuu kuvassa. Kuvattu pohjoisesta.



Kuva 180021_4. Kellari, kuvattu etelästä.

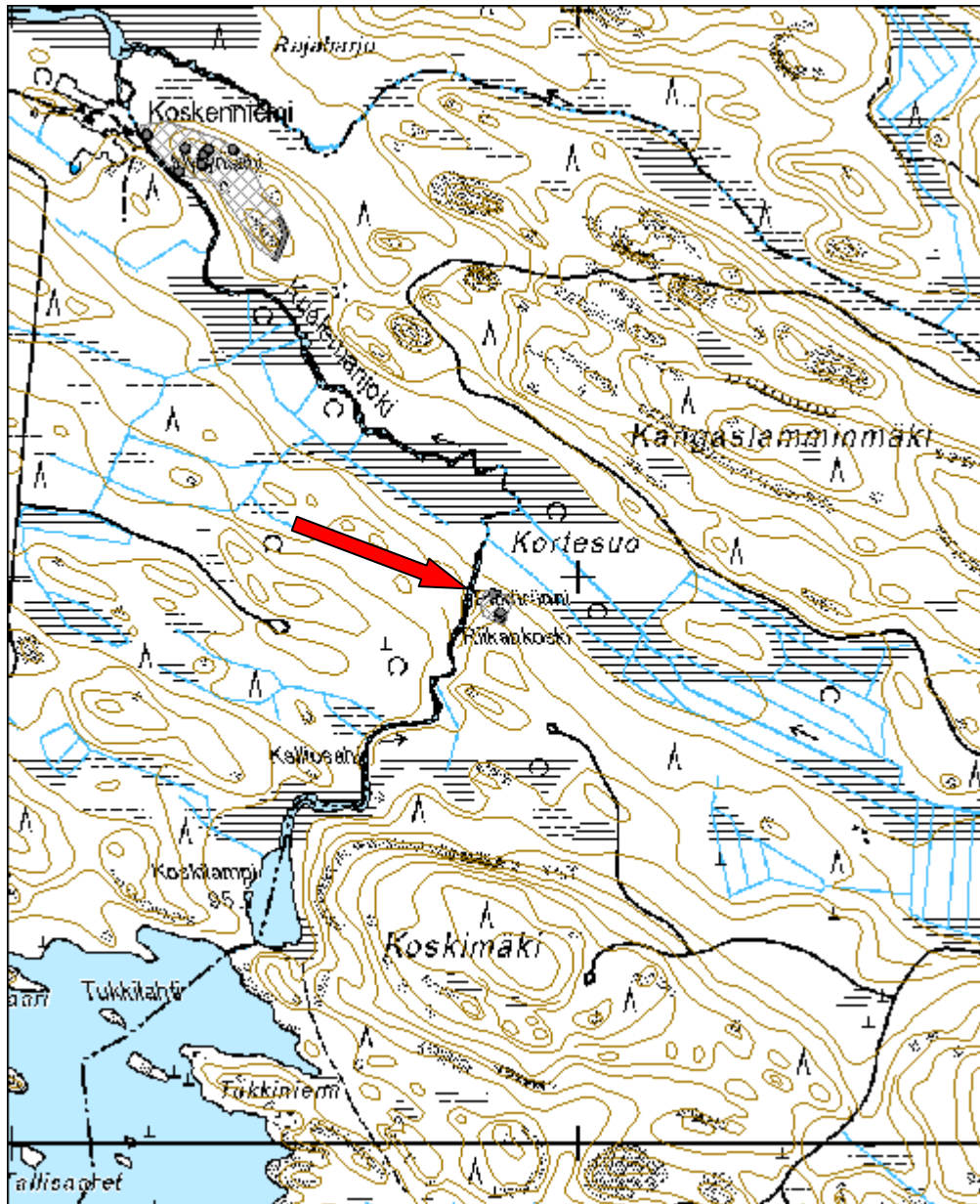


Kuva 180021_6. Sauna, kuvattu pohjoisesta.



Kuva 180021_5. Kuolemanjoki, jossa on ollut uittoränni Riikankosken kohdalla.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6940946, Y 3572855, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Myllysahi rakennus jäännös | MH-tunnus: 180033 |
|-----------------------------------|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 8 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941681, Y 3572403, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden luoteisosassa aivan Leppävuiran rajan tuntumassa. Kohde sijaitsee niemekkeellä, joka muodostuu kun Kuolemanjoki virtaa pohjoiseen ja tekee jyrkän mutkan takaisin etelään. Niemeke on kivinen ja kallioinen ja sen rinteet laskevat joka suunnalta jokeen. Harjanteen laella on pieniä kivistä raivattuja alueita, jotka nyt kasvavat kuusta. Näillä alueilla on erikokoisia raivausröykkiöitä, jotka erottuvat kuusikon keskellä selkeästi. Harjanteen luoteisosassa on avoin ja heinittynyt alue, jossa on isoja avokallioalueita. Tällä alueella sijaitsevat rakennusten jäännökset.

Kohteen kuvaus

Rakennus 1: (P= 6941755 I= 3572345) on sijoitettu rinteeseen heti ison ja korkean kalliopaljastuman koillispuolelle. Rakennuksessa on kivijalka, itse rakennuksen pohja erottuu tasaisena neliömäisenä alueena. Rakennuksen pohjoisnurkassa on kiuas, joka on edelleen lähes ehjä. Sen luoteispuolella on ilmeisesti ollut ovi, sillä maassa on näkyvissä suorakaiteenmuotoinen porraskivi. Rakennuksen koko on 6,7x7 metriä.

Rakennus 2: (P= 6941747 I= 3572336) sijaitsee rakennuksen 1 lounaispuolella, ison kalliopaljastuman toisella puolella. Rakennuksesta on jäljellä vain kivijalka eikä siinä ole tulisijaa. Kivijalan koko on 4x5 metriä.

Rakennus 3: (P= 6941728 I= 3572332) sijaitsee heti rakennuksen 2 eteläpuolella. Se on rakennettu rinteeseen ja sen ympärillä on avokallioita ja kalliolohkareita. Rakennuksen lounaispäässä on ollut maahan kaivettu, lattian alla oleva kellari. Tällä sivulla

säilynyt kivijalka on hyvin korkea. Rakennuksen koillispuolella erottuu heikommin. Rakennuksen koko on 6,5x12 metriä. Rakennuksia ympäröivällä alueella on erilaista romua kuten sinkkiämpäreitä ja lumiauran terä.

Rakennus 4: (P= 6941757 I= 3572303) on tehty rinteeseen ja siitä on näkyvillä vain kivijalka. Rakennuksen sisäpuolella kasvaa nuorta kuusta ja koivua. Rakennuksen koko on 6x12 metriä ja sen koillisnurkassa on hajonnut uuni, jossa on ollut myös hella. Rakennuksen päällä kasvanut tiheä puusto häikäisi havaintojen tekoa.

Pato: (P= 6941715 I= 3572293) Kuolemanjoen Myllynsahi nimisessä pienessä koskessa havaittiin hajonneita kivirakenteita. Kosken kaakkoisrannalla on vielä yksi pystyssä oleva puurakenne, joka koostuu neljästä päällekkäisestä hirrestä. Kaakkoisrannalla erottuu maa- ja kivivallia. Nimen perusteella jossain kohti koskea on ollut mylly. Mahdollisesti se sijaitsee tai on sijainnut alempana, nykyisen Koskenniemen talon kohdalla, missä havaittiin aivan joen vieressä myllyksi soveltuva rakennus ja sen kaakkoispuolella pitkiä betonielementtejä. Ylempänä, koordinaatin kohdalla, ollut rakenne on ollut ilmeisesti tammi, jolla vettä on säännöstelty.

Perunakuoppa: (P= 6941754 I= 3572388) kolme perunakuoppaa kaivettuna rinteeseen.

Aitaa: (P= 6941578 I= 3572470) pääosin maassa, mutta osia pystyssä. Puut kiinnitetty rautalangalla.

Kellari: (P= 6941781 I= 3572236) betonista valettu kellari, jonka kattoa ja kulkuaukkoa näkyvissä.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on ollut maatila, josta nyt on jäljellä vain rakennuksen perustuksia sekä rai-vausröykkiöitä.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 28.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| Arvotus: | 8 Muu suoje-luar-vo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje-lu: | 9 Muu suoje-luar-vo |
| | | Selitys: | |



Kuva 180033_2. Rakennus 1, kuvattu lännestä.



Kuva 180033_5. Vasemmassa laidassa rakennus 2, oikeassa laidassa rinteesä rakennus 3. Kuvattu pohjoisesta.

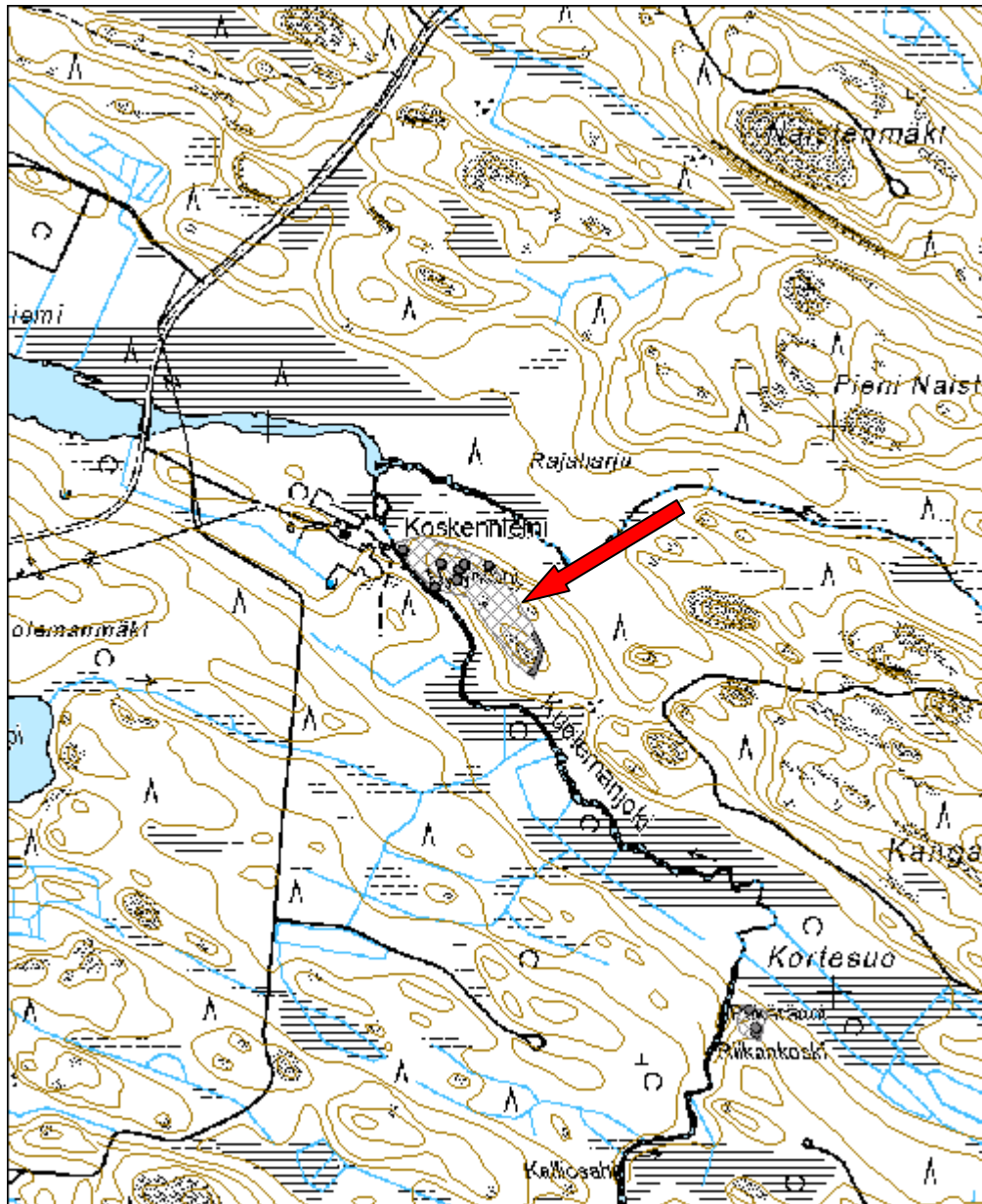


Kuva 180033_7. Rakennus 3, kuvattu pohjoisesta.



Kuva 180033_9. Rannassa säilyneitä puurakenteita, jotka kuuluvat mahdollisesti patoon. Kuvattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941681, Y 3572403, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|---------------------------------------|--|-----------------------------|
| Hyövyntiemi 2 rakennus jäännös | | MH-tunnus: 180054 |
|---------------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 12 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6927483, Y 3594948, Z 105 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden itäosassa, Kermajärveen osoittavan luoteiskaakkosuuntaisen Hyövyntiemen puolivälissä. Kohteen länsipuolella on Lahnalampi ja pohjoispuolella kohde Hyövyntiemi 1. Paikalla on autioitunut tila, joka sijaitsee mäennyppylän päällä. Rakennusten ympärillä rinteessä ovat sijainneet pellot, jotka nyt kasvavat kuusta. Entisillä pelloilla on kymmeniä erikokoisia raivausröykkiöitä, jotka erottuvat avoimessa maastossa selvästi. Kuviota, jossa raivausröykkiöt ja rakennuksen pohjat ovat, ympäröi tiheäkasvuisen koivikon ja kuusikon alueet. Näillä alueilla ei käyty katsomassa jatkuuko tila myös sinne.

Kohteen kuvaus

Paikalla on vanha maatila, josta on jäljellä kahden rakennuksen perustukset, kaivo sekä entisillä pelloilla olevat raivausröykkiöt.

Rakennus 1: (P= 6927434 I= 3594878) rakennuksesta on jäljellä kivistä muurattu perustus ja keskellä oleva laakakivistä ladottu neliömäinen uuni. Perustuksen koko on 5,7x8,6 metriä. Rakennuksen pohjoisseinustalla on jäljellä vielä rakennuksen alin hirsi kiviperustan päällä.

Rakennus 2: (P= 6927469 I= 3594904) rakennuksessa on korkea, isoista kivilohkareista muurattu kivijalka, jonka päällä on vielä hirsiseinän alimpia hirsisiä. Rakennuksen eteläpuolella avautuu avoin heinittynyt piha. Rakennuksen kivijalka on jo osin murtunut, mutta sen koko on 6x6 metriä. Rakennuksen ympärillä kasvaa musta-

viinimarjaa.

Kaivo: (P= 6927448 I= 3594923) pyöreä, kivetty ja ilmeisen syvä. Sijaitsee piha-alueen laitamilla. Kaivo on avoin, mutta sen päälle on asetettu kolmioon puita merkiksi. Vaarallinen, koska ei erotu maastossa hyvin.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on ollut maatila, josta jäljellä on kahden rakennuksen perustukset sekä entisillä pelloilla olevat raivausröykkiöt. Tila on ollut asuttu ilmeisesti vielä 1960-luvulla ja mahdollisesti vielä 1970-luvulla.

Lisätietoja

Kohde näkyy vuoden 1974 peruskartassa 422104 Kerma, jossa karttarungon ilmakuvaus 1967 ja kartoitus 1970-1971. Kartassa paikalle on merkitty viisi ulkorakennusta. Vuoden 1989 peruskartassa paikalle on merkitty enää yksi rakennus.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 3.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Arvotus:

8 Muu suojeluarvo

Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

Selitys:

Selitys:

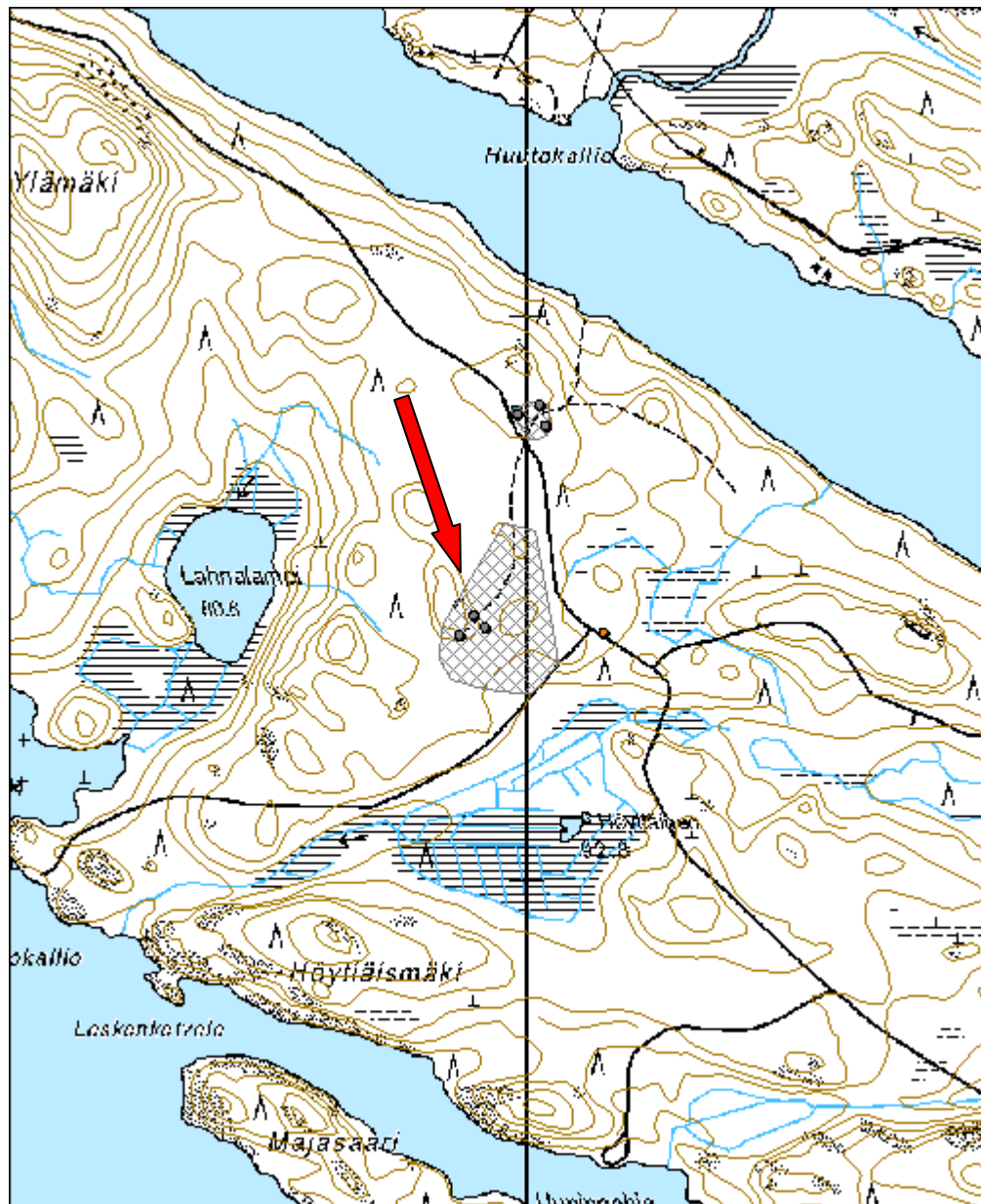


Kuva 180054_2. Rakennuksen 1 eteläseinustaa, kuvattu kaakosta.



Kuva 180054_4. Rakennus 2, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6927483, Y 3594948, Z 105 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|----------------------------------|--|-----------------------------|
| Haapalampi kämppä jäännös | | MH-tunnus: 180057 |
|----------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6914833, Y 3598417, Z 115 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden eteläosassa Pienen Haapalammen itäpuolella. Aivan kohteen länsipuolella kulkee tie numero 471 Heinävesi-Savonlinna, josta kääntyy lyhyt metsäautotie kohteen viereen. Alue on kumpuilevaa ja kivikkoista.

Kohteen kuvaus

Pienellä kumpareella on rakennuksen perustus (P= 6914841 I= 3598405), joka on valettu sementistä. Rakennuksessa on ollut kaksi uunia, joista rakennuksen itäpäädyssä oleva on ladottu osin luonnonkivistä ja osin siinä on käytetty tiiltä. Länsipäädyn uuninperustus on romahtanut laajalle alueelle. Rakennuksen koko on 8x22 metriä. Perustus on matalampi länsipäädyssä kun itäpäädyssä, jossa perustuksen korkeus on 1 metri. Uuninperustusten välissä on kaksi sementistä valettua elementtiä tuke-massa rakennuksen pohjaa. Rakennuksen eteläpuolella rinne laskee jyrkästi ja tänne on kaivettu oja johtamaan vedet alas rakennukselta. Rakennuksen itäpuolella on ollut rinteeseen kaivettu maakellari (P= 6914835 I= 3598425), joka nyt erottuu maastossa isona suorakaiteenmuotoisena kuoppana. Kulku kellariin on ollut itäpäädyssä. Rakennuksen ympärillä on siellä täällä erilaista romua, mm. kiuas ja öljykanistereita.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on ilmeisesti savottakämpän jäännökset.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 9.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 8 Muu suojeluar-
vo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluar-
vo

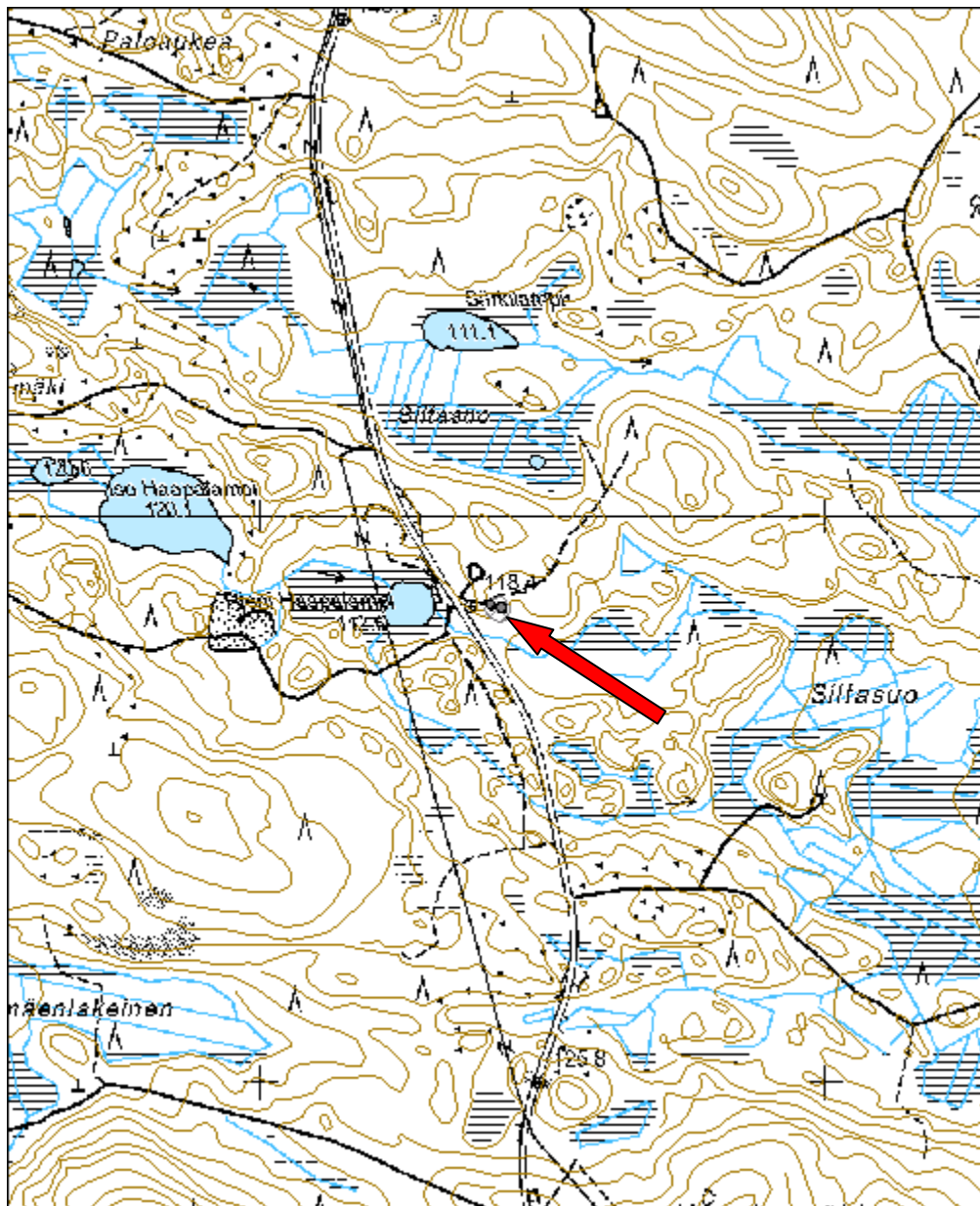
Selitys:

Selitys:



Kuva 180057_1. Kämpän pohjoisnurkka, kuvattu pohjoisesta.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6914833, Y 3598417, Z 115 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|--|--|-----------------------------|
| Suuri Vehkalampi kämppä jäännös | | MH-tunnus: 180060 |
|--|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6921433, Y 3610701, Z 110 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden itäosassa, lähellä Liperin ja Savonlinnan rajaa. Suuresta Vehkalammesta Pieneen Vehkalampeen laskevan puron pohjoispuolella olevan pienen mäennyppylän reunalla on rakennuksen jäännös. Alue on polveilevaa ja kivistä kangasmetsää, jossa valtapuuna on mänty.

Kohteen kuvaus

Paikalla (P= 6921446 I= 3610706) on osin maahan kaivetun rakennuksen suorakulmainen pohja, jonka koko on 5x3 metriä. Alun perin kämpän sisäosa on ollut hieman isompi, sillä seinät ovat nyt sortuneet sisäänpäin. Kaivanto erottuu maastossa selvästi ja sen pohjoisseinällä erottuu kivillä tuettu seinämä. Vastaavanlainen kiviperusta lienee myös muilla seinämillä. Kaivannon keskellä erottuu romahtanut piisi, jonka alimmat ladotut kivikerrat ovat kuitenkin edelleen näkyvissä. Kämpän eteläpuolella (P= 6921418 I= 3610698) on rinteessä neliömäinen kaivanto. Se muistuttaa pientä hiekkakuoppaa mutta lienee maakellari.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on vanhan savottakämpän jäännökset. Kämpä on ollut osin maahan kaivettu ja todennäköisesti sen hirsistä tehdyt seinät eivät ole olleet kovinkaan korkeat vaan

harjakatto on osunut lähelle maata. Vastaavanlaisia kämppiä on Heinävedellä käytetty vielä 1930-luvun alussa.

Tarkastukset

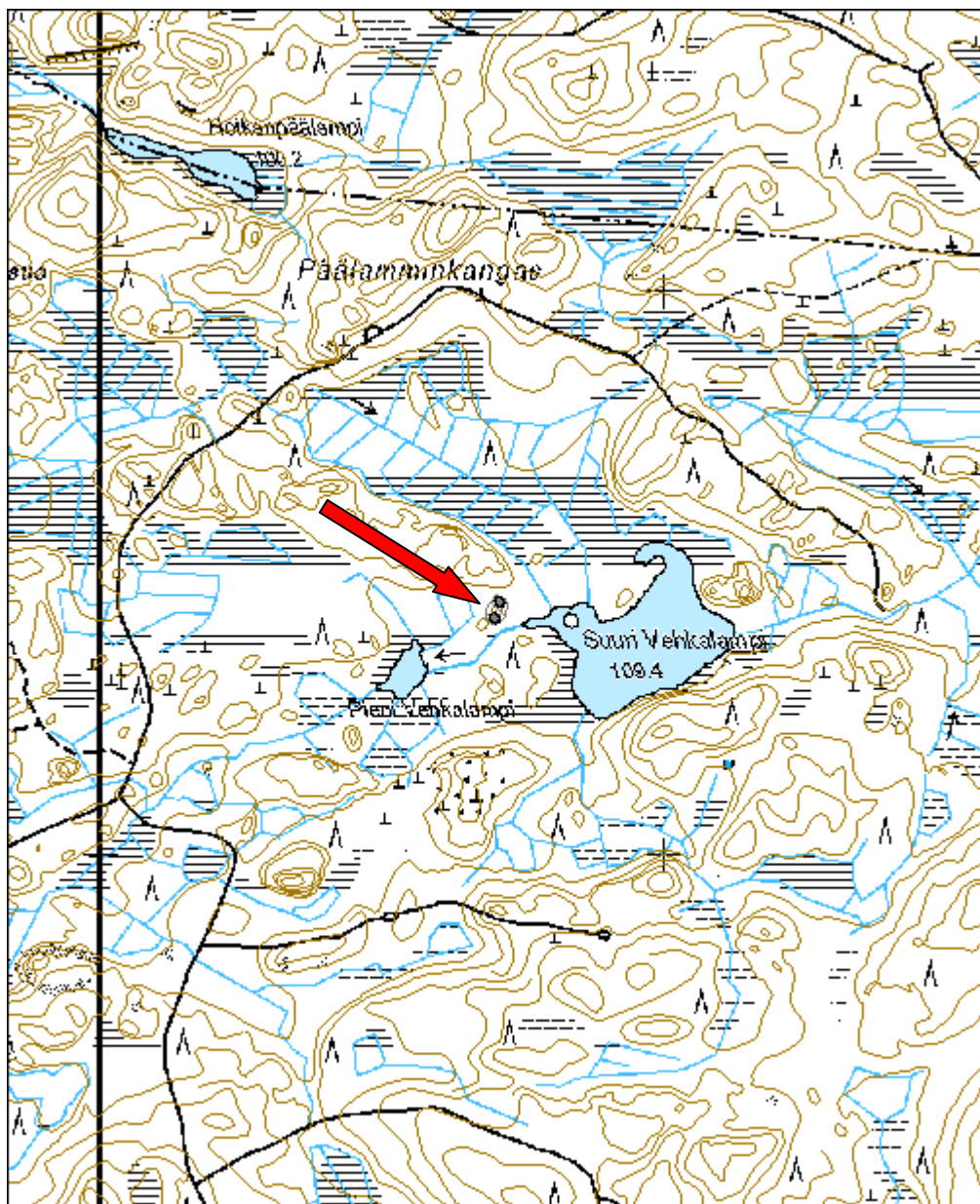
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 9.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180060_2. Kämpä, kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6921433, Y 3610701, Z 110 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 59721 Heinäveden reitin rantayleiskaava; AP,AL,TY-alueet, Hyövyntiemi 1 rakennus jäännös | MH-tunnus: 180991 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 3 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6927814, Y 3595005, Z 105 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden itäosassa, Kermajärveen osoittavan luoteiskaakkosuuntaisen Hyövyntiemen puolivälissä, niemen pohjoisrannalla. Kohteen pohjoispuolella on Hyövyntiemi. Kohteen läpi kulkee Hyövyntiemen päähän menevä tie. Paikalla kasvaa kuusikkoa, mutta aivan vieressä rinteessä on juuri tehty hakkuut ja alue on laikutettu. Tilaan kuuluneet pellot sijaitsevat osin hakkuuaukealla ja osin tien toisella puolella kuusikossa. Alueella kasvaa myös mustaviinimarjaa ja tuomea.

Kohteen kuvaus

Paikalla on ollut maatila, josta on jäljellä tien itäpuolella olevat rakennuksen jäännökset sekä tien molemmin puolin olevat raivausröykkiöt.

Rakennus 1: (P= 6927806 I= 3595031) rakennuksen pohja, josta erottuu kivijalka. Rakennuksen kokoa ei voitu mitata sen päällä kasvaneen tiheän kasvillisuuden, mm. mustaviinimarja, takia. Rakennuksen itä- ja eteläpuolella on raivausröykkiöitä.

Rakennus 2: (P= 6927841 I= 3595020) erottuu maassa vain romahtaneena ja sammutuneena lautakasana.

Rakennus 3: (P= 6927826 I= 3594981) osin romahtanut hirsirakennus, jonka koko on 3,8x3,8 metriä. Osin seinät ovat edelleen pystyssä ja ne on tehty pelkkahirsistä. Ovi on eteläseinällä.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan. Rajaukseen ei ole otettu mukaan tien länsipuolella ollutta peltolohkoa, jossa nyt kasvaa kuusta.

Tulkinta

Paikalla on ollut maatila, joka on ollut asuttuna ainakin 1970-luvulla ja mahdollisesti vielä 1980-luvulla.

Lisätietoja

Kohde näkyy vuoden 1974 peruskartassa 422107 Sarvikumpu, jossa karttarungon ilmakuvaus 1967 ja kartoitus 1970-1971. Kartassa paikalle on merkitty päärakennuksen lisäksi 5 ulkorakennusta sekä neljä erillistä peltolohkoa. Kohde näkyy edelleen vuoden 1988 peruskartassa.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 3.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Arvotus:

8 Muu suojeluarvo

Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

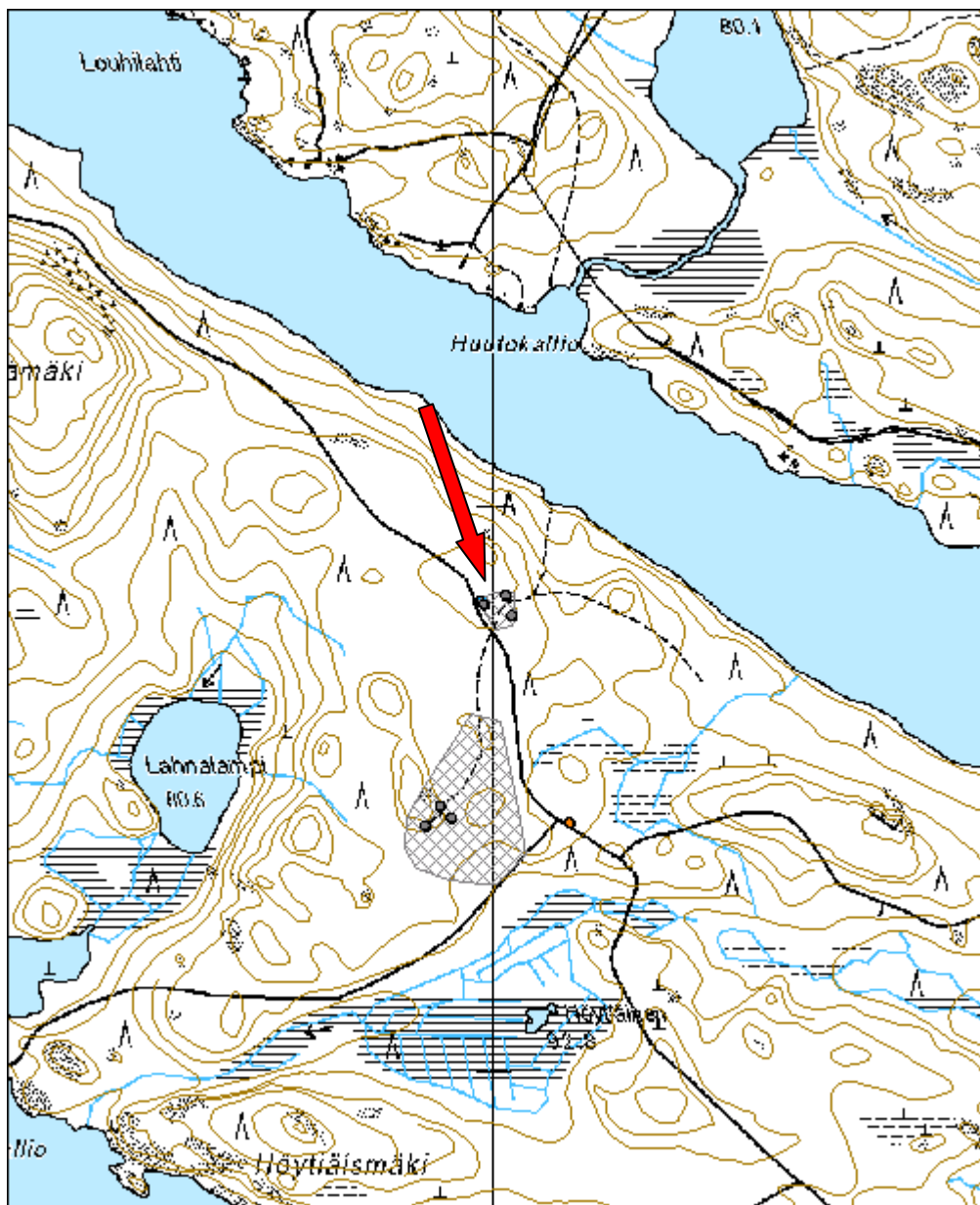
Selitys:

Selitys:



Kuva 180991_1.
Rakennus 3, kuvattu
kaakosta.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6927814, Y 3595005, Z 105 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.1.3 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| 59720 Heinäveden reitin rantayleiskaava; RA,RM- alueet, Saunamäki rajamerkki | | MH-tunnus: 179931 | |
|---|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941390, Y 3581623, Z 95 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi uutena maastossa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylässä olevan Saunamäen kärjessä, kohdassa missä Saunavirta laskee saunalampeen. Alue on kivistä ja rinne laskee jyrkästi alas. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on suorakaiteenmuotoinen pystykivi, jonka korkeus on 0,5 m ja leveys 0,3 m ja syvyys 0,2 m. Kiven rannanpuoleisessa kyljessä on numero 22 | | | |
| <i>Kohteen raja</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on rajamerkki. | | | |

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 21.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 179931_1. Rajamerkki, kuvattu luoteesta.



Kuva 179931_2. Rajamerkki, johon kaiverrettu numero 22. Kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941390, Y 3581623, Z 95 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 59722 Heinäveden reitin rantayleiskaava; MU - alueet, Palokin saha, rullavaunurata jäännös | MH-tunnus: 179139 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6941314, Y 3580755, Z 80 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylässä, Lempelänniemen puolivälissä. Kohde rajautuu etelässä Lempelänniemen halki kulkevaan tiehen, jonka eteläpuolella on laaja kosteikkoalue. Alue on kivistä tuoretta kangasmetsää, jossa valtapuuna on kuusi.

Kohteen kuvaus

Paikalla on ollut Palokin sahaan kuulunut radan pohja, joka erottuu maastossa noin 100 metrin matkalta. Parhaiten rataväylä erottuu heti tien koillispuolella, jossa se on kaivettu rinteeseen. Radan leveys on tässä kohden 2-3 metriä.

Palokissa on toiminut vesisaha vuodesta 1776 vuoteen 1911. Saha siirtyi 1858 Hackmannin omistukseen ja parhaimmillaan se oli Itä-Suomen suurimpia vesisahoja. Sahan rakennus purettiin 1930-luvun puolivälissä ja sahaan kuuluneen myllyn ja sähköturbiinin käyttö loppui vuonna 1954. Sahan ollessa toiminnassa Palokin ja Lempelänniemen alueella oli runsaasti erilaista rakennuskantaa, joista osa oli sahaan ja sen toimintaan liittyviä rakennuksia mutta alueella oli runsaasti myös asuinrakennuksia sahalla työskennelleille.

Kohteen rajaus

Kohde on viivamainen.

Tulkinta

Paikalla on ollut Palokin sahaa kuulunut rullavaunurata, jota pitkin puutavaraa on kuljetettu sahan ja lastauslaiturin välillä. Lastauslaituri on sijainnut Lempelänniemen lounaisrannalla aina Salakkaniemeen asti. Matkan varrella on ollut peruskarttoihinkin merkityssä kosteikossa ns. rimapankki, jonne puutavaraa on säilötty.

Lisätietoja

Palokin perinnekirja. Heinäveden kansalaisopiston Tunne kotikyläsi - Tallenna tieto kurssin ryhmätyö 1985-1988
Heinäveden historia 1. Heinäveden historia vuoteen 1865. Tapio Hämynen 1986. Pohjois-Karjalan Kirjapaino Oy

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 20.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:****Kunto:**

3 Huono

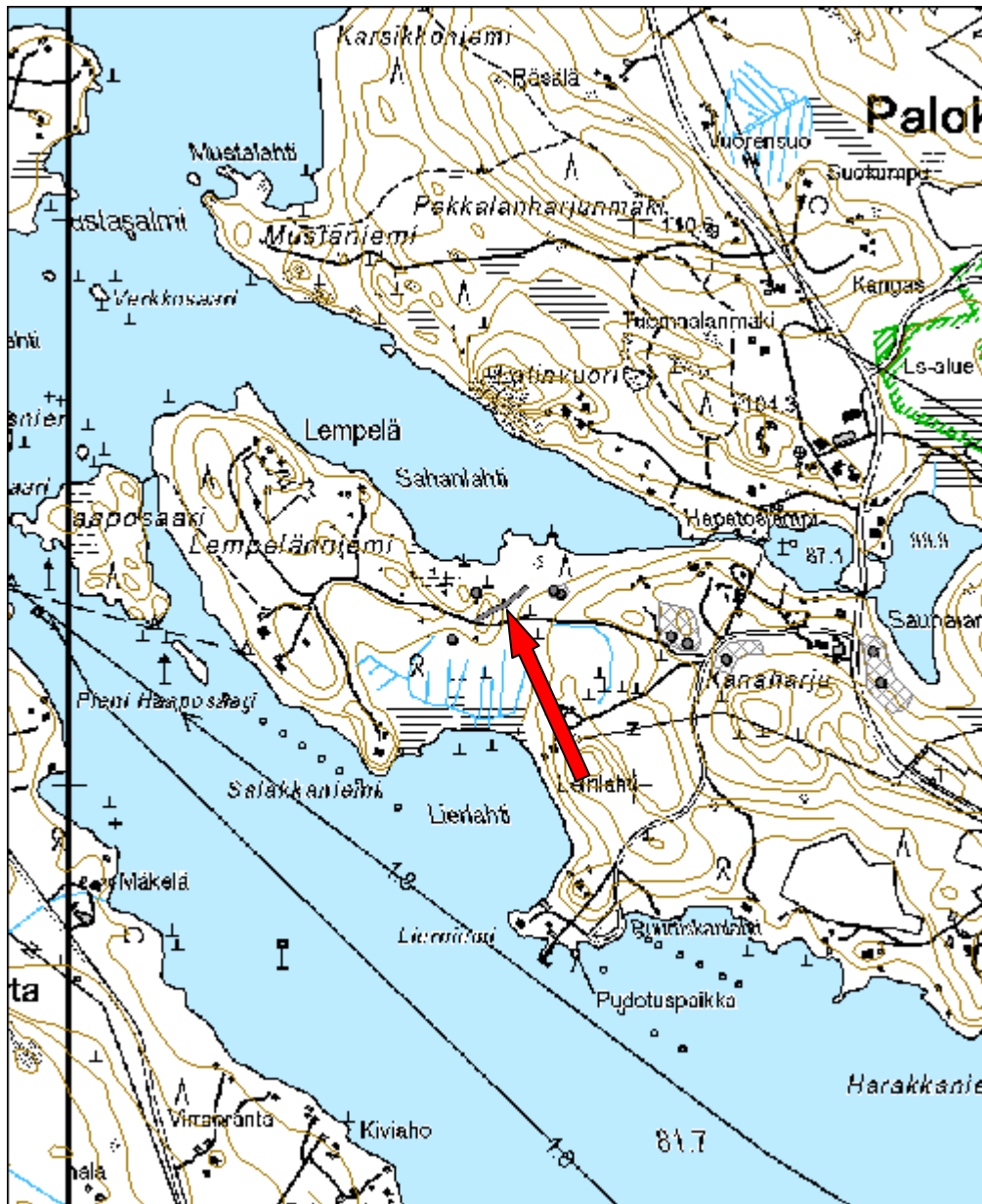
Olotila:

2 Ei käytössä

Arvotus:8 Muu suojeluar-
vo**Kohteen suoje-
lu:**9 Muu suojeluar-
vo**Selitys:****Selitys:**

Kuva 179139_1. Rataväylää, kuvattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6941314, Y 3580755, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| Vihtarin saha pistorata jäännös | MH-tunnus: 182249 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 13 Liikennekohteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 90 Heinävesi |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6922715, Y 3606293, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden kaakkoisosassa, Vihtarin kylän koillispuolella olevan Joutsenlammen lounaisrannalla. Alue on hiekkakangasta, rannan tuntumassa on rehevämpää kasvustoa.

Kohteen kuvaus

Paikalla on ollut pistorata, josta nykyisin on näkyvillä radan pohja sekä Yläjoen ylittävällä kohdalla silta. Siltaan on nyttemmin tehty uusi kansi, mutta sen runko on alkuperäinen. Joutsenlammen rannassa (P= 6922681 I= 3606356) havaittiin puurakenteita, joista osa on vedessä olevia paaluja ja osa rannassa olevia lankkuja. Ilmeisesti kyseessä on laiturin jäännökset.

Kohteen rajaus

Kohde on viivamainen.

Tulkinta

Saadun tiedon mukaan paikalla on toiminut saha. Itse saharakennuksesta ei löydetty enää merkkiäkään, mutta pistorata on yhdistänyt sahan päärataverkkoon. Rautatieharastajien nettisivuilta löytyi kohteeseen liittyi keskustelu, jossa radan sanottiin avatun 11.1.1945 Heinäveden Saha Oy:n raiteena, jonka se toimi 1.2.1947 asti. Vuoteen 1969 asti rata olisi toiminut yleisenä soraraitena.

Vihtarin sahasta tai Heinäveden Saha Oy:stä en löytänyt muita merkintöjä

Lisätietoja

<<http://vaunut.org/kuva/64136>> (viitattu 18.9.2015)
<http://vihtari.vuodatus.net/lue/2009/02/sukulaisia-samassa-kylassa>

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 20.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:****Kunto:** 3 Huono**Olotila:** 2 Ei käytössä**Arvotus:**8 Muu suojeluar-
vo**Kohteen suoje-
lu:**9 Muu suojeluar-
vo**Selitys:****Selitys:**

Kuva 182249_1. Pistoraitteen pää ja vieressä nykyinen rata, kuvattu pohjoisesta.



Kuva 182249_2. Korjattu silta ja radanpohjaa. Kuvattu luoteesta.



Kuva 182249_3. Sillan alkuperäistä rakennetta uusitun kannen alla.

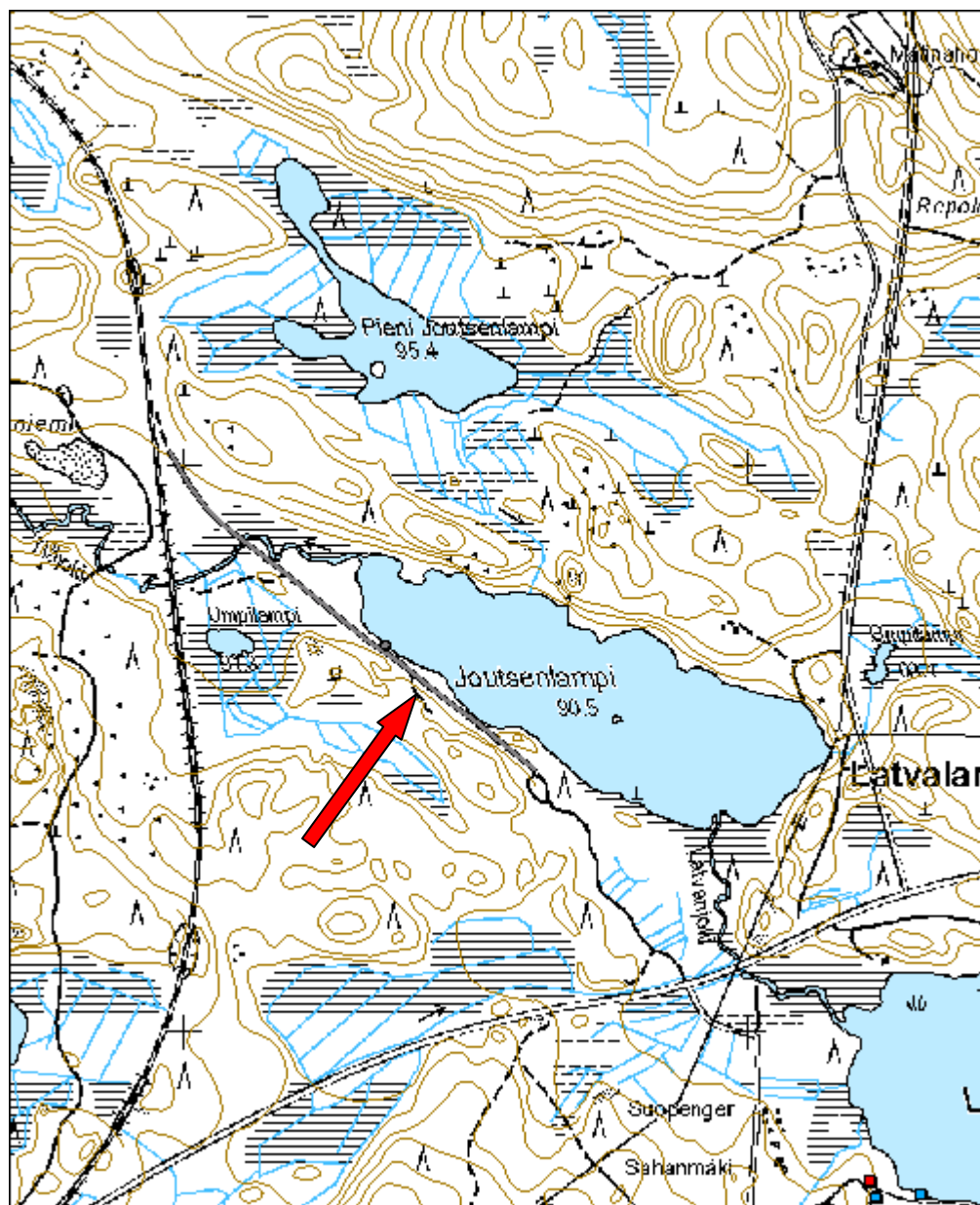


Kuva 182249_4. Laiturin rakennetta vedessä, kuvattu luoteesta.



Kuva 182249_5. Laiturin rakennetta rannassa, kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 13 Liikennekohteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6922715, Y 3606293, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | | |
|------------------------------------|--|-----------------------------|--|
| Mustalahti venevaja jäännös | | MH-tunnus: 179932 | |
|------------------------------------|--|-----------------------------|--|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 0 |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6947644, Y 3586456, Z 100 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde löytyi uutena maastossa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Heinäveden Palokin kylän pohjoispuolella olevan Mustaniemen itärannalla olevassa pienessä Muslahden pohjukassa. Mutalahdessa on pieni saari, joka on lähestulkoon kohdetta vastapäätä. Saaren lounaisnurkassa on edelleen pystyssä oleva kalamaja, jonka venevaja todennäköisesti on.

Kohteen kuvaus

Paikalla on osin romahtanut venevaja, josta jäljellä on kuusi alinta hirsikertaa. Hirret on sahattu ja kulmissa on koirankaulasalvos. Vajan koko on 5,2x3 metriä. Venevajan takaseinustalla on nojallaan rysän kaarevia puisia osia.

Kohteen rajausta

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on venevaja jäännös. Kohde on todennäköisesti melko nuori sillä se näkyy myös peruskartalla.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 22.5.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: P. Häkälä

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |



Kuva 179932_1. Veneaja, kuvattu lounaasta.



Kuva 179932_2. Kalastusvälineiden osia veneajan seinustalla. Kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6947644, Y 3586456, Z 100 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.2 SAVONLINNA

7.2.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset sekä löytöpaikat

| | |
|--|------------------------------|
| 53438 Kiviapajan osayleiskaava; RA-alueet, Suuri Siikajärvi esihistoriallinen asuinpaikka | MH-tunnus: 181004 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7117 Esihistoriallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6837318, Y 3591621, Z 85 | Löydöt: | KM 40541:1-2 |

Taustatiedot

Timo Jussila on inventoinut alueella vuonna 2011. Raportissaan hän mainitsee löytäneensä samalla rannalla olevalta niemekkeeltä kvartsi-iskoksia, mutta kohteesta ei ole raportissa tarkkaa kohdekuvausta. Kohdetta ei ole myöskään syötetty muinaisjäänösrekisteriin.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Suuren Siikajärven pohjoispäässä olevan Siikalahden rannalla. Suuri Siikajärvi kuuluu osin Savonlinnan ja osin Sulkavan puolelle. Nyt puheena oleva alue on osa Savonlinnan kaupunkia. Alue on kuivaa mäntykangasta, jossa maaperä on hiekkaa. Järven ranta on jyrkkäseinämäinen ja sen takana tasainen. Kohteen kohdalla rannalla on kuitenkin pieni terassi. Alue on hakattu ja terassilla kulkee rannan suuntaisesti useita koneuria. Maaperä on hyvin rikkoontunutta.

Kohteen kuvaus

Järven ja jyrkän rinteiden väliin jää pieni terassi, jonka itälaidasta havaittiin pieni pala-
neen luun keskittymä (Keskittymä a P= 6837360 I=3591816). Havaitut luut olivat aivan maan pinnassa, metsäkoneen rikkomalla uralla. Luita havaittiin reilun neliön kokoiselta alueelta ja ne kerättiin talteen. Tästä keskittymästä noin neljä metriä kaakkoon havaittiin lisää palanutta luuta, jotka myös kerättiin talteen (keskittymä b P=

6837359 I=3591820). Tämä keskittymä oli selvästi pienempi kuin keskittymä a.

Myös muualla tasanteella käveltiin ja rikkoonuneet maanpinnat tarkastettiin, mutta muita löytöjä alueelta ei tehty. Myös niemeke, josta Timo Jussila oli vuonna 2011 havainnut kvartseja, tarkastettiin mutta mitään löytöjä ei havaittu.

Tasanteelle ei tehty koepistoja.

Kohteen rajaus

Kohteen rajaus perustuu maaston topografiaan (pitkä ja kapea terassi) sekä inventoinnissa havaittuihin löytöihin. Aluerajauksen sisällä on myös niemeke, josta Timo Jussila oli vuonna 2007 havainnut kvartsi-iskoksia.

Tulkinta

Paikalla on esihistorialliselle ajalle ajoittuva pieni leiripaikka. Terassin pienialaisuuden takia kyseessä on tuskin varsinainen asuinpaikka.

Lisätietoja

Jussila, Timo 2011. Sulkava Lohilahti - Lohikoski. Osayleiskaava-alueen muinaisjäännösinventointi 2011. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 1.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mjlouokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181004_1. Palaneiden luiden löytöpaikka A kairan kohdalla (nuolen osoittama paikka), kuvattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6837318, Y 3591621, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| Puntusensuo 2 löytöpaikka | | MH-tunnus: 181010 | |
|--|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 2 Asuinpaikat? | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7111 Kivikausi | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6876979, Y 3626823, Z 80 | Löydöt: | KM 40542:1 |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi uutena maastossa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Saonlinnan Kerimäen koillispuolella olevan Rauvanniemen puolivälissä olevalla luoteis-kaakkosuuntaisella harjulla. Kohteen pohjoispuolella kulkee tie 15373 Kumpurannasta Rauvanniemeen. Kohteen eteläpuolella sijaitsee Puntusensuo sekä sokkeloinen Avo-Puntunen niminen järvenlahti. Harju on paikoin hiekkaa, silttiä ja moreenia ja paikoin siinä on hyvinkin kivisiä kohtia. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Puntusensuon pohjoispuolella oleva harju on hakattu ja laikutettu aina harjun länsipäässä olevalta traktoritieltä harjun puolessavälissä olevalle Puntusensuolle menevälle tielle asti. Aluetta käveltiin ristiin rastiin koska harjun molemmissa päissä on tunnetut kivilautisen asuinpaikat Puntusensuo ja Puntusentaus/Jussila. Koordinaatin osittamalla paikalta löydettiin piitä muistuttavaa kiveä oleva tasoiskos. Löytöpaikan viereen tehtiin koepistoja sekä mätästettyjä kohtia kaivettiin lastalla. Koepistoista ja pintapoiminnasta huolimatta alueelta ei tavattu muita merkkejä esihistoriallisesta asuinpaikasta. | | | |
| Löytöpaikasta 400 metriä luoteeseen on tunnettu kivilautinen asuinpaikka Puntusensuo ja 400 metriä kaakkoon kohde Puntusentaus ja Jussila. Kohteet Puntusentaus ja Jussila ovat käytännössä samaa kohdetta. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |

Tulkinta

Paikalta löydettiin kivilaji-iskos mutta ei muita merkkejä esihistoriallisesta toiminnasta. Tämän vuoksi kohde on luokiteltu löytöpaikaksi. Koko harju on kuitenkin esihistorialliselle asutukselle soveltuvaa.

Lisätietoja

Sepänmaa, Timo 1991. Kerimäen muinaisjäännösinventointi. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 2.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 2 Keskinertainen

Arvotus: 3 Esitys mj-
luokka II

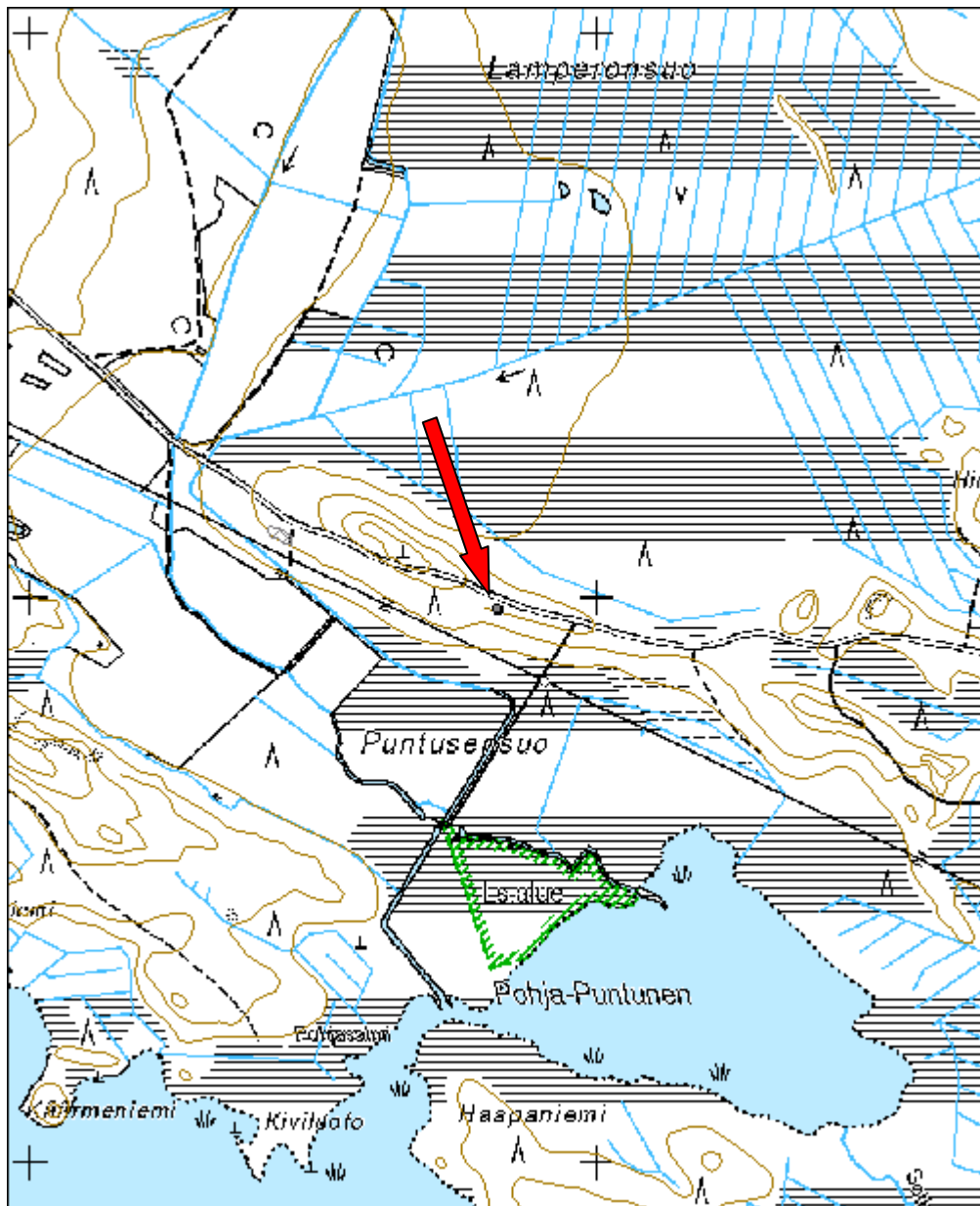
Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

Selitys:

Selitys:

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 2 Asuinpaikat? | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6876979, Y 3626823, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.2.2 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Mäkrä 1 hiilimiilu | | MH-tunnus: 181013 | |
|--|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861419, Y 3625081, Z 77 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000023289 Salpalinjaan kuuluvaksi puolustusvarustukseksi. Kohde on tarkastettu vuonna 2007 tehdyssä Salpalinja Etelä-Savossa inventoinnissa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun pohjoispuolella olevan Mäkrä -nimisen saaren länsiosassa aivan järven rannalla. Kohteen kaakkoispuolella on Mäkrään tuleva tie ja eteläpuolella Syväsalmen ylittävä silta. Alue on kuivahkoa avointa mäntykangasta. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on hiilimiilu, josta ensimmäisenä erottaa miilun tyhjennyksestä syntyneen neliömäisen kuopan. Ympäröivä valli on matala mutta erottuu. Miilun eteläpuolella on melko syvä kuoppa. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |

Kohde on merkitty muinaisjäännösrekisteriin osaksi Mäkrän Salpa-linjaan kuuluvia puolustusvarustuksia. Vuoden 2015 inventoinnissa paikalla olevan kaivannon todettiin kuitenkin olevan hiilimiilu.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 8.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 2 Keskinertainen

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 3 Esitys mj-
luokka II

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

Selitys:

Selitys:



Kuva 181013_1. Hiilimiilu, kuvattu pohjoisesta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861419, Y 3625081, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Juurikkasuo rajamerkki | MH-tunnus: 182235 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7199 Ajoitus epäselvä | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 6 Digitointi, mittakaava $\geq 1:10000$ |
| Koordinaatit: | X 6849475, Y 3634462, Z 95 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty peruskartalle.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharju itäpuolella. Kohteen koillispuolella kohoaa Hirvivaara ja sen eteläpuolella on Juurikkasuo ja Hukkaharju. Alue on nuorta istusmetsää sekä vanhempaa kuusikkoa.

Kohteen kuvaus

Paikalle on peruskarttaan merkitty muinaisjäännösmerkki tekstillä historiallinen rajamerkki. Alueella on tehty kevään/kesän 2015 aikana harvennushakkuuta, minkä takia alue oli peittyneenä puun rankoihin. Muinaisjäännösmerkin osoittamalla alueella on runsaasti erilaisia ja erikokoisia kiviä. Selkeää rajamerkkiä paikalta ei kuitenkaan löydetty. Ilmeisesti myös harvennusta tehneet henkilöt olivat havainneet kartan muinaisjäännösmerkin, sillä kivien pinnoilta oli poistettu sammalta.

Kävin paikalla uudemman kerran elokuun alussa. Tällöin mukamani oli Luonnonvarakeskuksessa työskentelevä metsätalousinsinööri Esko Oksa, joka oli nähnyt kartalle merkityn rajamerkin. Emme löytäneet tälläkään kerralla rajamerkkiä. Oksan mukaan rajamerkki olisi ollut pienehkö kivikeko, jonka keskelle oli nostettu keppi.

Vuoden 1987 peruskartassa alueelle on merkitty kaksi peltolohkoa, joista läntisimmän pellon pohjoisreunalle rajamerkki on merkitty. Rajamerkki näkyy myös vuoden 1975 peruskartassa.

Kohteen rajaus

Kohteen sijaintieto pohjautuu peruskarttaan.

Tulkinta

Paikalla on ilmeisesti rajamerkki, jonka ajoitus on tuntematon.

Lisätietoja

Peruskartta 4124 05 Suuri-Matko, jossa ilmakuvaus 1969 sekä kartoitus 1971-1972. Vaasa 1975

Peruskartta 4124 05 Suuri-Matko, jossa ilmakuvaus 1969 sekä kartoitus 1971-1972 sekä täydennys 1986. Päällepainatus, Vaasa 1987.

Tarkastukset

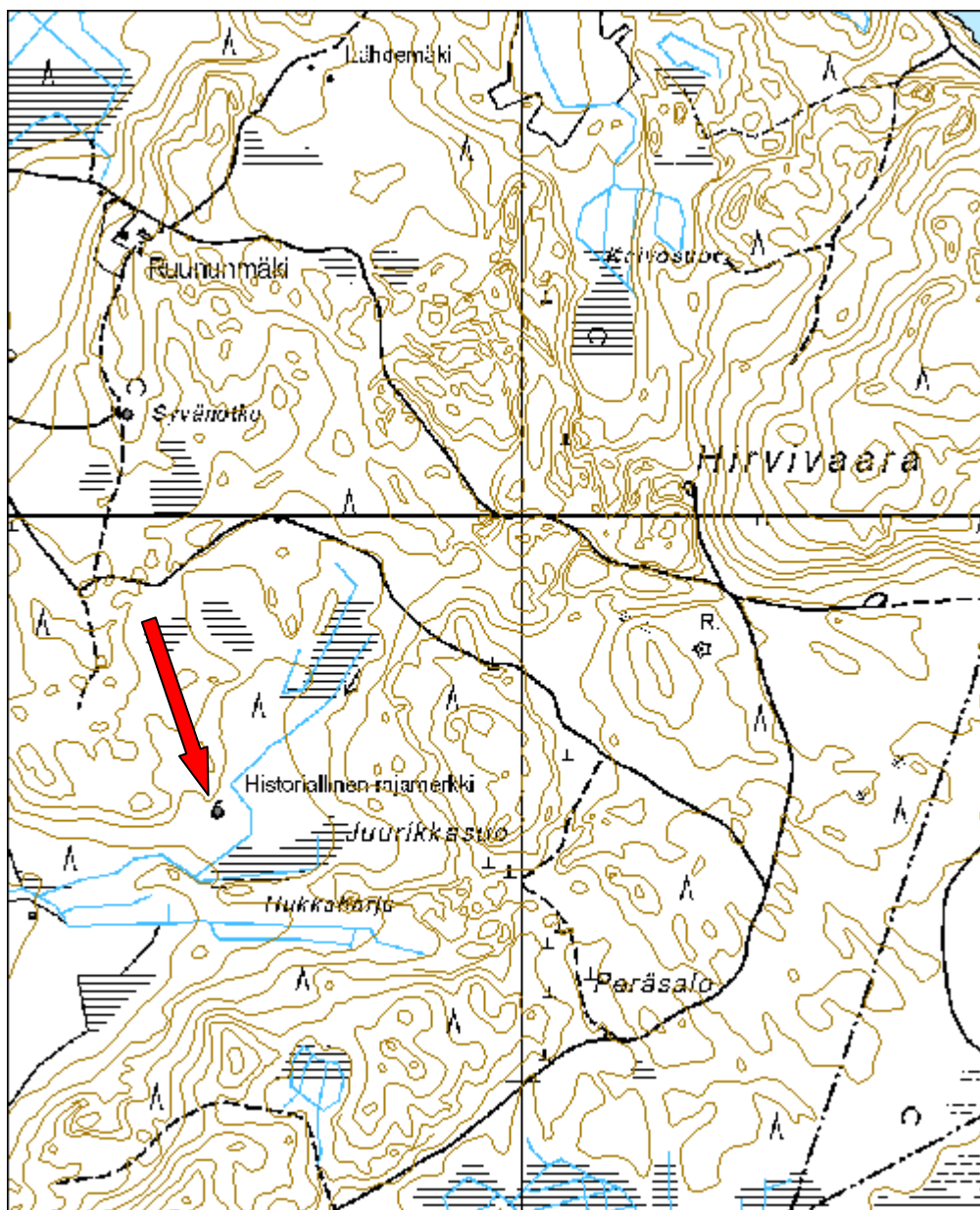
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015

Tarkastuspvm: 20.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä

Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | |
|---------------------------------|-----------------|---|
| Viranomais-rekisterinro: | Kunto: | 0 Ei määritelty |
| | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 0 Ei määritelty | Kohteen suojelu: 0 Ei määritelty |
| Selitys: | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6849475, Y 3634462, Z 95 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|------------------------------|--|------------------------------|
| Pitkälähti tervahauta | | MH-tunnus: 180061 |
|------------------------------|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6902589, Y 3604109, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Savonrannan luoteispuolella olevan Kielua järven pohjoispäässä olevan Pitkänlahdenniemen länsipuolisessa lahdenpohjukassa. Alue on kivikkoista kuivahkoa kangasmetsää, jossa valtapuuna on mänty.

Kohteen kuvaus

Järveen laskevassa kivikkoisessa rinteessä on 6metriä pitkä ja 1,5 metriä leveä rännihauta. Sen eteläpäässä, eli rannan puolella, on erillinen 1,5x1,5 metrin kokoinen kuoppa, joka on erotettu haudasta kapealla kivivallilla. Rännihaudan syvyys on 60 senttiä ja siitä siirretty maa-aines on sen länsipuolella. Haudan sisäreunoja reunustaa kiveys, joka lienee suurimmaksi osaksi luontainen. Paikoin kivet kuitenkin näyttävät asetetuilta. Kairattaessa heti karikkekerroksen alta tuli ohuelti sekoittunutta tummaa hiekkaa, hiiltä ei kuitenkaan havaittu. Hiiltä ei havaittu myöskään ojan ulkopuolisilta alueilta.

Aivan rännihaudan lähellä kasvaa isoja petäjiä, joista osassa on rungossa umpeutuva pilkka ja kirveen jälkiä.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on rännihauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 10.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 2 Keskinertainen

Arvotus:

3 Esitys mj-
luokka II

Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

Selitys:

Selitys:



Kuva 180061_1. Rännihauta rinteessä, kuvattu lounaasta.



Kuva 180061_2. Rännihauta rinteessä, Kieluan ranalla. Kuvattu koillisesta.



Kuva 180061_3. Haudan ja sen eteläpuolella olevan kuopanteen välissä oleva kiviseinä.

| | |
|--|------------------------------|
| 53439 Kiviapajan osayleiskaava; VR-alueet, Syvälah- ti tervahauta | MH-tunnus: 180063 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6838511, Y 3590958, Z 80 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Siikaveden eteläosassa olevan Siikalahden itärannalla. Kohteen eteläpuolella sijaitsee Sulkavan Lohilahti. Tässä kohden Siikalahtea on harjumainen luoteis-kaakkosuuntainen niemeke, jonka Syvälahden puoleisella rannalla on tulipaikka. Alue on hiekkakangasta.

Kohteen kuvaus

Paikalla oleva tervahauta on tehty rinteeseen ja sen kaakkoispuolella kulkee alas rantaan menevä pieni ajoura. Tervahauta on kookas ja sen halssi haudan etelälaidalle. Haudan halkaisija on 19 metriä. Tervahauta on laaja ja matala. Sen sisäpuolella kasvava nuori puusto vaikeuttaa haudan muodon hahmottamista.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 11.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180063_1. Tervahauta, etualalla halssi. Kuvattu etelästä.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6838511, Y 3590958, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|------------------------------|------------------------------|
| Soitunmäki tervahauta | MH-tunnus: 180065 |
|------------------------------|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Koordinaatti- selitys: | | Geometria tuo- tettu: | 4 Gps-mittaus, kor- jaamaton |
| Koordinaatit: | X 6837949, Y 3593466, Z 110 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde löytyi lidar-aineiston avulla.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Turhalan kaakkoispuolella olevan Soitunmäen etelälaidalla olevalla pienellä mäennyppylällä. Alue on kuivaa kangasta, jossa on tehty harvennusta ja kohteen päältä ja vierestä kulkee koneura Soitunmäen suuntaan. Kohteen eteläpuolella kulkee tie.

Kohteen kuvaus

Paikalla on pieni pyöreä, halkaisijaltaan 7,5 metriä oleva tervahauta. Sen vallit ovat hieman murtuneet koska metsäkoneella on ajettu sen päältä. Haudan etelälaidalla on kuopanne, mahdollisesti halssi.

Kohteen rajausta

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta tai hiilimiilu.

Tarkastukset

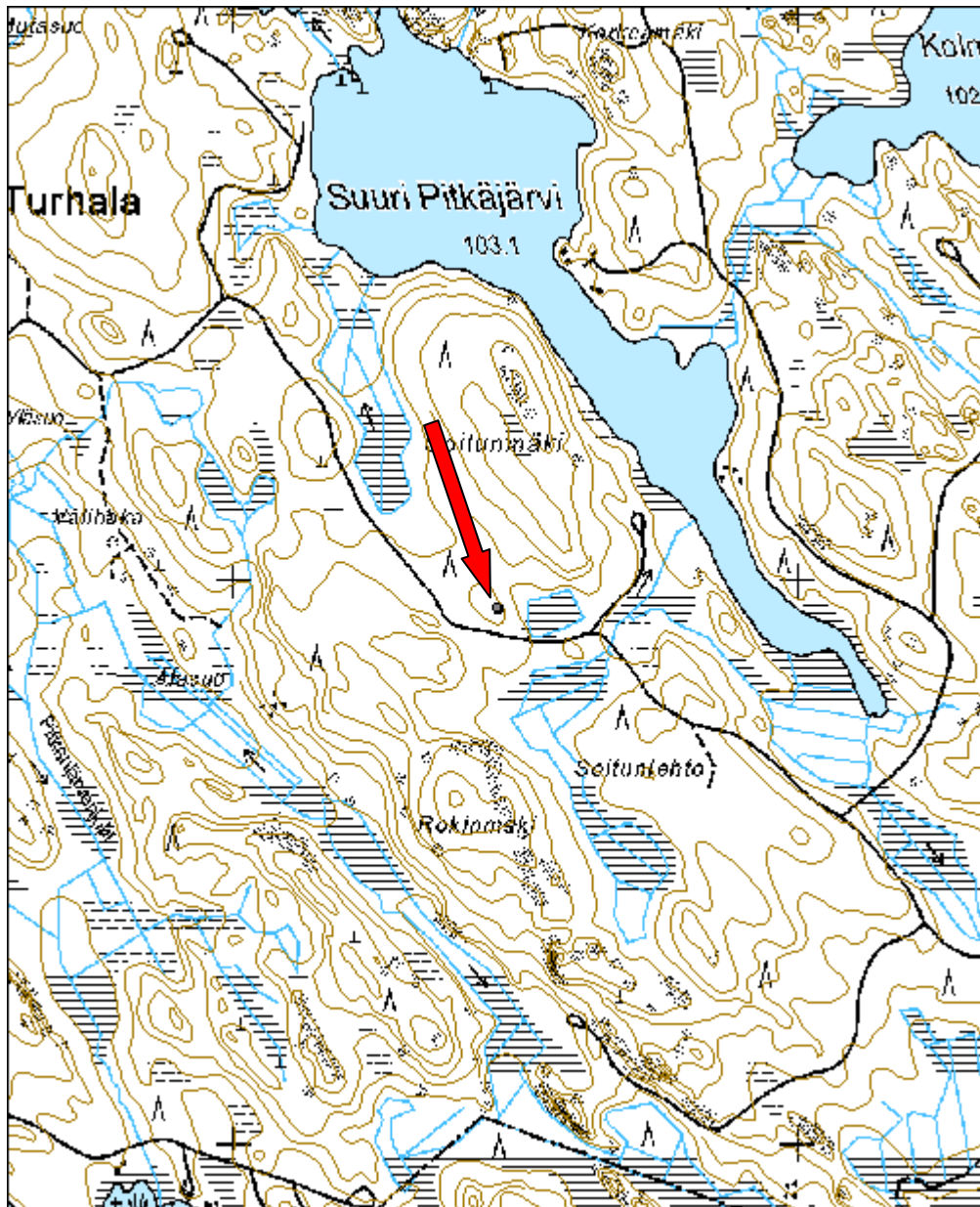
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 11.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| | | Selitys: | |



Kuva 180065_1. Tervahauta, kuvattu etelästä.

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6837949, Y 3593466, Z 110 | Mittakaava: | 1:10000 |



| Soitunlehto tervahauta | | MH-tunnus: 180066 | |
|--|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaatti- selitys: | | Geometria tuo- tettu: | 4 Gps-mittaus, kor- jaamaton |
| Koordinaatit: | X 6837406, Y 3594378, Z 107 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan Turhalan kaakkoispuolella, Kuralammen ja Suuren Pitkälammen väliin jäävällä pohjois-eteläsuuntaisella kankaalla. Itse Soitunlehto on kartoissa merkitty kohteen luoteispuolelle. Kohteen kaakkoispuolella kulkee metsäkoneura ja eteläpuolella tie. Alue on tiheää nuorta kuusikkoa. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta tai kuoppamiilu. Selvää halssia ei ole näkyvillä, mutta haudan ympärillä on useita kuopanteita. Haudassa on selvät vallit ja keskellä syvä kuoppa. Vallien päällä kasvaa kuusta ja koivua. Haudan halkaisija on 12 metriä. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta tai kuoppamiilu | | | |

Tarkastukset

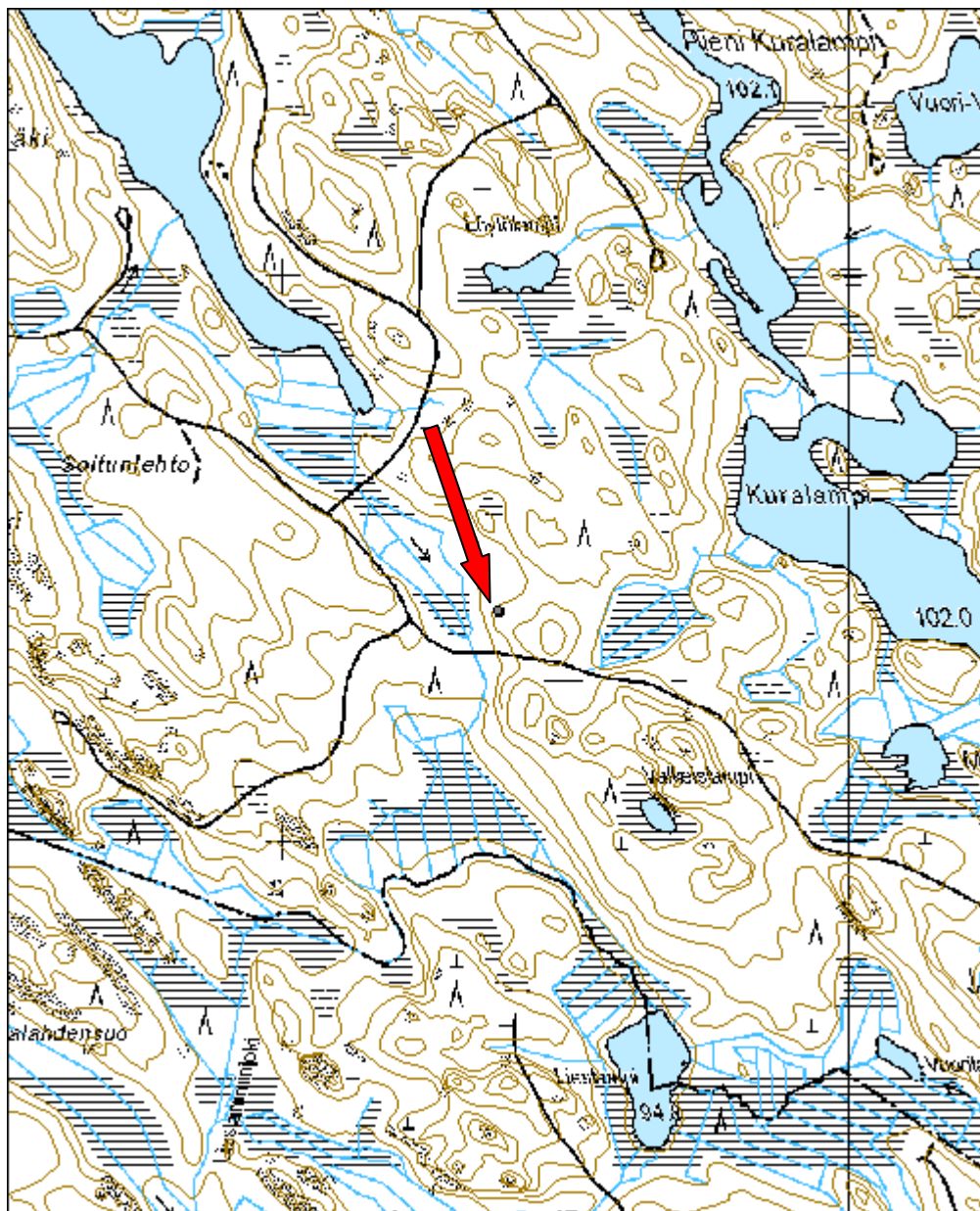
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 11.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180066_1. Tervahaudan keskiosaa, kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6837406, Y 3594378, Z 107 | Mittakaava: | 1:10000 |



| Pitkäniemi tervahauta | | MH-tunnus: 180074 | |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaatti- selitys: | | Geometria tuo- tettu: | 4 Gps-mittaus, kor- jaamaton |
| Koordinaatit: | X 6828756, Y 3605126, Z 112 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa olevan Vihtarinjärven länsipuolella olevassa Pitkäniemessä. Hiilimiilu on rakennettu niemen keskivaiheille, kaakkoisrinteeseen. Alue on erirakenteista metsää ja kohteen välittömässä läheisyydessä kasvaa tiheää, nuorta kuusikkoa. Miilun yläpuolinen rinne on kuitenkin avointa. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on pieni, halkaisijaltaan noin 7 metriä, oleva tervahauta, jota on vaikea erottaa kauemmaksi tiheän puuston takia. Siinä on kuitenkin korkeat vallit ja keskellä syvä neliömäinen kuoppa. Valleissa on lahoja kantoja, joiden perusteella hauta on jo suhteellisen iäkäs. Tervahaudan ympärillä on erikokoisia kuoppia, joista on otettu maa-ainesta sen peittämiseen. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta. | | | |

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 22.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6828756, Y 3605126, Z 112 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Liettiinkangas tervahauta | MH-tunnus: 180082 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6840939, Y 3621392, Z 80 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa, Pihlajaveteen kuuluvan Liettiinselän itäpuolella olevan Liettiinkankaan pohjoispuolella. Kohteen itäpuolella kulkee tie 4063, Hörkkölä-Kultakivi, josta länteen erkanee Multaniementie ja Lietteentie, joka kulkee kohteen eteläpuolella. Kohteen ympärillä maasto on kosteaa kangasmetsää, jossa kasvaa varttunutta kuusikkoa.

Kohteen kuvaus

Tervahauta erottuu maastossa selvästi laakeana painanteena, jossa on vallit ympärillä. Haudan keskellä on vielä erillinen kuopanne. Tervahaudan halkaisija on 23 metriä ja halssin paikka erottuu selvänä kuoppaana haudan etelälaidassa.

Kohteen raja

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

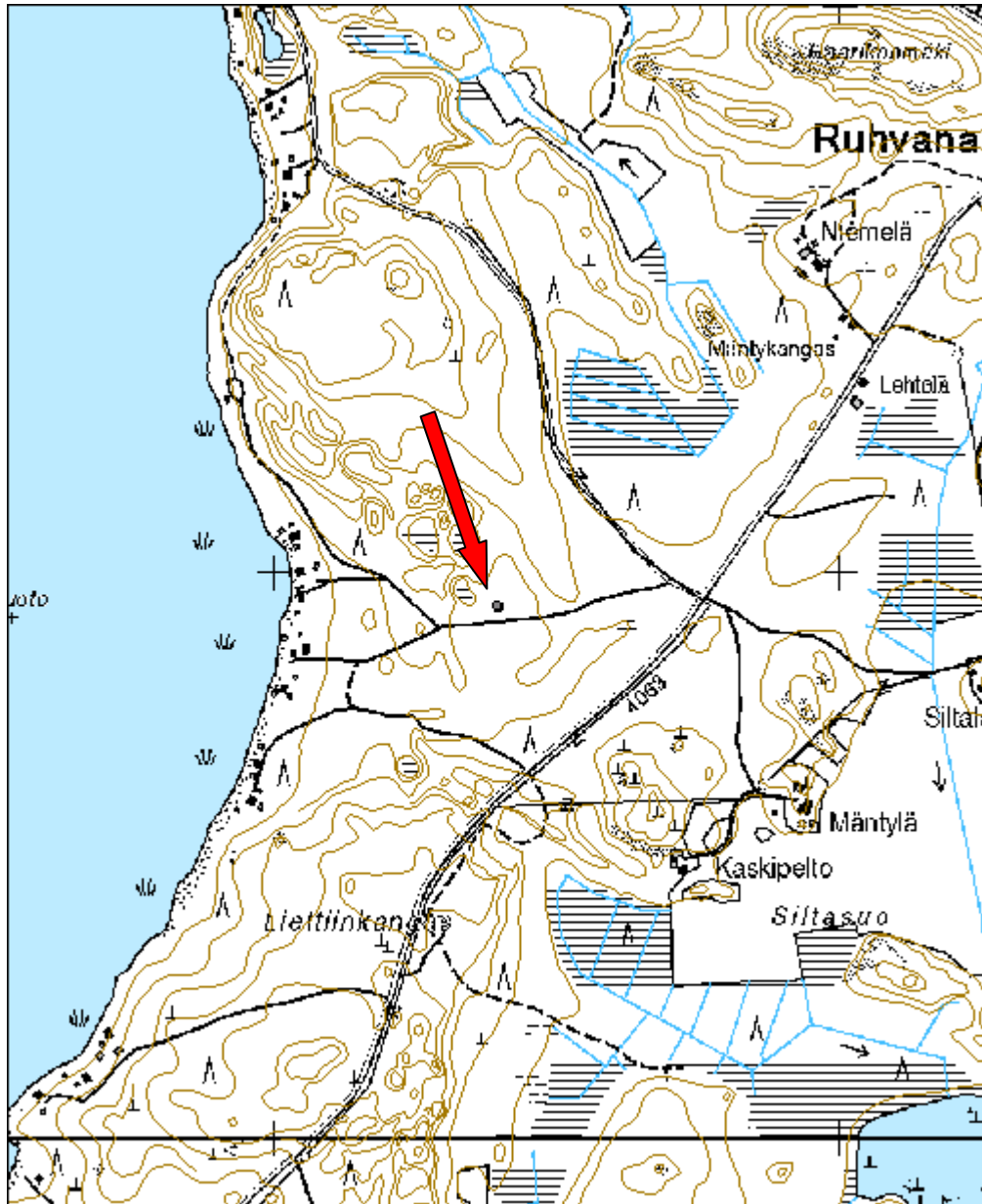
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 24.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180082_1. Tervahauta, kuvattu lounaasta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6840939, Y 3621392, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 37351 Pihlajaveden rantaosayleiskaava; VR, LV - alueet, Nuotta-apaja tervahauta | MH-tunnus: 180083 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6837546, Y 3602530, Z 87 | Löydöt: | |

| |
|---|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde löytyi Lidar-aineiston avulla. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Kohde sijaitsee Pihlajaveden Tetriselän eteläpuolella olevan pienen Nuotta-apaja nimisen poukaman länsipuolella. Alue on kumpuilevaa kosteaa kangasmetsää. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Rannan tuntumassa on pieni kosteikko, jonka itäpuolella on halkaisijaltaan 14 metriä oleva tervahauta. Alueella on tehty harvennushakkuuta, jonka yhteydessä haudan pohjoisosan vallin päältä on ajettu metsäkoneella. Tervahaudan ympärillä on selvät vallit ja keskellä suppilomainen kuoppa. |
| <i>Kohteen rajaus</i> |
| Kohde on pistemäinen. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Paikalla on tervahauta. |

| |
|--|
| <i>Tarkastukset</i> |
| Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015 |
| Tarkastuspvm: 25.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä |
| Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015 |

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180083_1. Tevahauta, kuvattu pohjoisesta.

| | |
|--|------------------------------|
| 37351 Pihlajaveden rantaosayleiskaava; VR, LV - alueet, Mäntyöja tervahauta | MH-tunnus: 180084 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6837380, Y 3602139, Z 100 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde löytyi Lidar-aineiston avulla.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa, Kakonsalon kaakkoispuolella olevan Mäntyöjan eteläpuolella. Kohteen itäpuolella on Pihlajaveden kuuluva Nuotta-apaja niminen poukama. Kohteen lounaispuolella kulkee tie 4401 Särkilahti-Lohikoski.

Kohteen kuvaus

Tervahauta on rakennettu mäenrinteen reunalle. Kohteen pohjoispuolella virtaa Mäntyöja. Alue on kostea kangasmetsää, jossa kasvaa mäntyä ja kuusta. Aivan tervahaudan kohdalla on nuori kuusikko. Halssi on itäreunalla, se erottuu vallissa vain matalana kouruna, joka päättyy matalaan kuopanteeseen. Haudan halkaisija on 15 metriä.

Kohteen raja

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 25.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 1 Hyvä

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 3 Esitys mj-
luokka II

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

Selitys:

Selitys:



Kuva 180084_1. Tervahauta, kuvattu kaakosta.

7.2.3 Inventoinnissa tarkastetut uudet ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset

| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Airokallio painanne | | MH-tunnus: 181128 | |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7199 Ajoitus epäselvä | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6858973, Y 3622856, Z 77 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi uutena maastossa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaaren koillisosassa. Kohteen pohjoispuolella on Airokallio, itäpuolella Karjalankallio ja länsipuolella Purslahti. Maasto on loivasti järveen laskevaa rinnettä, jossa on aluskasvillisuutena runsaasti mustikkaa. Metsätyyppi on kostea kangasmetsä, jossa valtapuuna on mänty. Maasto on suhteellisen epätasaista ja kivistä. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Koordinaatin osoittamalta paikalta havaittiin noin 13x5 metriä oleva suorakaiteenmuotoinen alue, joka on ympäröivää maastoa alempana, minkä lisäksi kohta on selvästi ympäröivää aluetta tasaisempi. Painanteen alue on hiekkaa, jossa on paikoin pieniä kiviä. Painannetta kairattiin useasta kohdasta, mutta kairauksissa ei havaittu poikkeavaa maannosta. Lisäksi painanteen keskivaiheille tehtiin koepisto, josta ei kuitenkaan tavattu löytöjä eikä havaittu poikkeavuuksia maannoksessa. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |

Painanteen ajoitus ja merkitys on tuntematon, se on kuitenkin selvästi ihmisen tekemä. Laukansaassa on ollut venäläisten puolustusasemia vuonna 1790 (Kenraali A. V. Tutškov -- kartta-albumi vuosien 1788?1790 sotatoimista, kartta 30). Kartan perusteella pattereita, redutteja sekä vartiopaikka sijaitsee vuoden 2015 inventointialueella. Mahdollisesti nyt kyseessä oleva painanne on joko osa alueella ollutta vartiota tai patteria. Tarkemman tiedon saaminen painanteesta vaatii kuitenkin lisätutkimuksia.

Lisätietoja

Kenraali A. V. Tutškov -- kartta-albumi vuosien 1788?1790 sotatoimista. Venäjän valtion merisota-arkisto (RGAVMF) & Helsingin yliopisto, koulutus- ja kehittämiskeskus Palmeni Kotkan yksikkö. Liki Rossii, Pietari 2007.

Tarkastukset

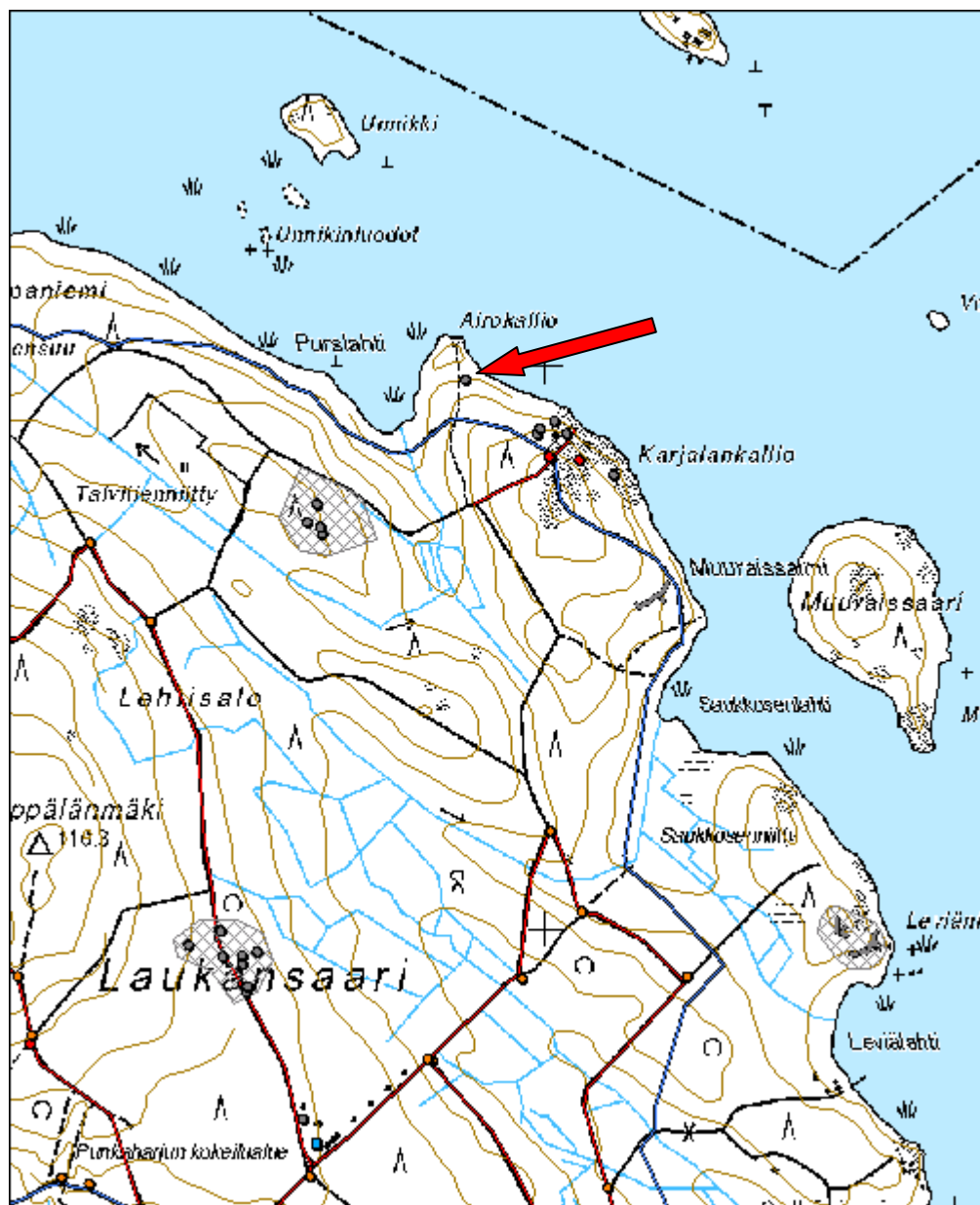
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 10.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mjuokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181128_1. Painanne rajautuu vasemmalla pieneen kuuseen, lehtipuut kuvan keskellä ovat painanteen sisällä ja sen rannanpuoleisella reunalla. Painanne jatkuu kuvan yläreunassa näkyvien isojen kuusien taakse. Kuvattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6858973, Y 3622856, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.2.4 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Puntusensuo kivikautinen asuinpaikka | | MH-tunnus: 181009 | |
|---|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7111 Kivikausi | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6877108, Y 3626437, Z 80 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 246010070. Kohteen on löytänyt Timo Sepänmaan vuoden 1991 inventoinnissa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Kerimäen koillispuolella olevan Rauvanniemen keskivaiheilla olevalla luode-kaakkosuuntaisella harjulla. Kohteen lounaispuolella on sokkeloinen Avopuntunen niminen lahti. Aivan kohteen pohjoispuolella kulkee tie 15373 Kumpuranasta Rauvanniemeen ja itäpuolella pellolle menevä traktoritie. Paikka on kosteahkoa kangasmetsää, jossa valtapuuna on kuusi. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalta on vuoden 1991 inventoinnissa löytynyt kivikautinen asuinpaikka, josta löytöinä (KM 26640) tavattiin saviastian paloja sekä kvartsi-iskoksia. Vuoden 2015 inventoinnissa kohde tarkastettiin ja paikka todettiin koskemattomaksi. Alueen itälaidassa on vanha hiekkakuoppa, joka rajautuu peltotiehen. Kohteesta 400 metriä kaakkoon on löytöpaikka Puntusensuo 2 ja 800 metriä kaakkoon on kohde Puntusentaus ja Jussila. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohteen aluerajaus perustuu muinaisjäännösrekisterissä olevaan aluerajaukseen. | | | |

Tulkinta

Paikalla on kivikaudelle ajoittuva asuinpaikka.

Lisätietoja

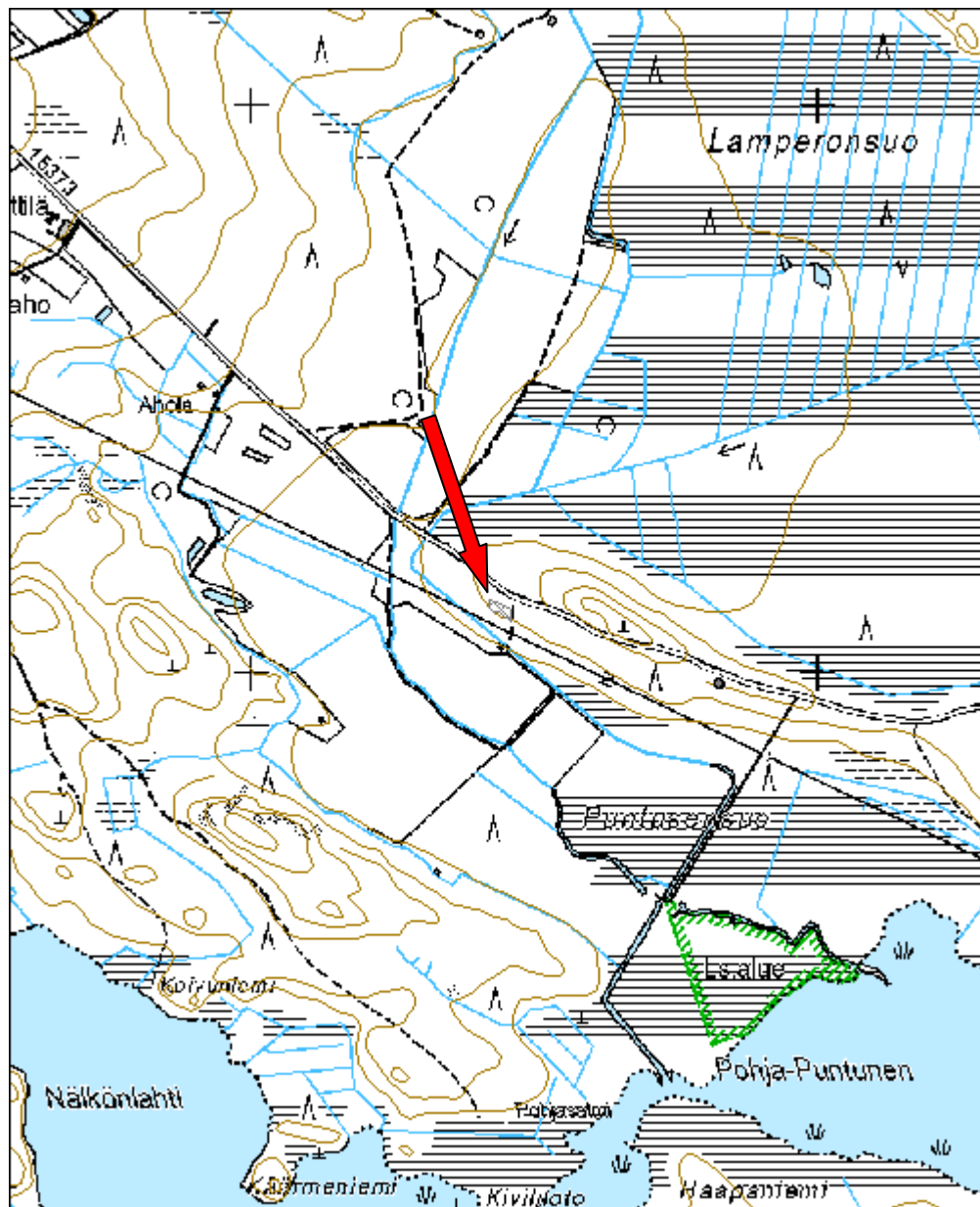
Sepänmaa, Timo 1991. Kerimäen muinaisjäännösinventointi. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 2.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 246010070 | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6877108, Y 3626437, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.2.5 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| | |
|--|----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Mäkrä Hiekka-lahti tervahauta | MH-tunnus: 74187 |
|--|----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------------------|------------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Haltija: | 620 Etelä-Suomen luontopalvelut |
| Ajoitus: | 7118 Historiallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Koordinaatti- selitys: | | Geometria tuo- tettu: | 4 Gps-mittaus, kor- jaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861997, Y 3626233, Z 80 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000023289 ja sen on tarkastanut Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Mäkrän saari sijaitsee Kerimäen keskustasta n 10 kilometriä kaakkoon. Saaren koillispäässä on hiekkainen luode-kaakkosuuntainen harjanne. Sepänniemeen ja Salmenkorvaan johtavien teiden risteyksestä n 100 metriä koilliseen on tervahauta. Maasto on hiekkapohjasta mäntykangasta, jolla on runsaasti vanhoja rantavalleja.

Kohteen kuvaus

Tervahauta on muodoltaan pyörä ja halkaisijaltaan n 9 metriä. Haudan keskiosa on valleja alempana, mutta varsinaista kuoppaa siinä ei ole. Tervahaudasta tulee vaikutelma, että sitä ei olisi tyhjennetty käytön jälkeen. Vallin ulkopuolella vastakkaisilla puolilla on kuopat. Länsipuolella olevan suuremman kuopan syvyys pohjalta vallin päälle on n 2 metriä.

Vuoden 2015 tarkastuksessa kohteessa ei havaittu tapahtuneen muutoksia.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

| | | | |
|---|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta. | | | |
| <i>Lisätietoja</i> | | | |
| Kohteen nimi Kerimäki Hiekkalahti - tervahauta muutettu vastaamaan muinaisjäännösrekisterissä käytettyä nimeä Mäkrä Hiekkalahti/ P. Häkälä 2015 | | | |
| <i>Tarkastukset</i> | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | Tarkastusvuosi: 2015 | |
| Tarkastuspvm: 9.7.2015 | Tarkastaja: P. Häkälä | | |
| Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015 | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | Tarkastusvuosi: 2008 | |
| Tarkastuspvm: 11.1.2010 | Tarkastaja: E. Hertell | | |
| Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi | | | |
| Viranomaisrekisterinro: | 1000023289 | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mjlouokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861997, Y 3626233, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Karjalankallio | MH-tunnus: 74188 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Haltija: | 620 Etelä-Suomen luontopalvelut |
| Ajoitus: | 7118 Historiallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 3 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6858878, Y 3623035, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000019404. Kohteen on tarkastanut Esa Hertell 2008.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaaren koillisosassa olevan Karjalankallion kärjessä. Kohteen vieressä on Karjalankallion laavu ja tulipaikka. Kohteen luoteispuolella on Salpalinjaan kuuluva kaapelikaivanto (muinaisjäännösrekisteri 1000018254).

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Tasaisella kallion rannan puoleisella reunalla on kivrakenteita. Paikalla on selvästi moderni matala "kiviaita", johon on aseteltu kiviä vierekkäin. Tämän kaakkoispuolella kallion reunassa on vanha kiviröykkiö. Sen koko on noin 2x3 metriä. Kivet ovat jäkäläpintaisia ja luontaisesti pyörityneitä, eivät terävsärmäisiä kuten modernin "kiviaidan" kivet. Kivikasan päällä kasvaa kaksi mäntyä, suuremman halkaisija on n 40 cm. Kivikasa on maansekainen.

P. Häkälä 2015:

Paikalla on maansekainen kiveys, jonka molemmin puolin kasvaa mänty. Kallion reunalla, kiveyksen luoteispuolella, on asetettu kiviä riviin. Tämän kivirivin voi katsoa jatkuvan puolikkaassa koko kallion reunan, joskin kallion pohjoisreunalla rivi on maasekoitteinen.

Laukansaassa syntynyt ja kasvanut Antti Kanerva tiesi liittää kohteen Antero Pel-

kosen Entisajan muistoja Rantasalmen kihlakunnasta teoksessa mainitsemaan vahti-paikkaan. Pelkosen mukaan:

”Laukansaaren (sen saaren, jolla Punkaharju on) koillispuolella, Vasattarensaaren vastapäätä, on muuan kallioniemeke, jota sanotaan Karjalankallioksi. Siinä on matalanpuoleisen kallion korkeimmalla kohdalla puoliympyrän muotoon ladottu, noin 14 metriä pitkä, 0,6 metriä korkea ja muutaman metrin levyinen kivilatomus, joka nyt on jo osin liestynyt. Mitään savilaastia tai multaa ei näy siinä olleen; onpahan vaan miehennostannaisista kivistä kokoon kyhätty laitos; mantereen puolelta on se avoinainen. Sotataroituksiin sitä nähtävästi on käytetty; nimestä päättäen on se ehkä niiltä ajoilta, kun venäjän-karjalaiset kävivät niillä seuduin alituisilla ryöstöretkillään. Mahtoivat Laukansaaren eli Lehessalon uutis-asukkaat laatia sen turvakseen idästä tulevaa vainolaista vastaan: ehkäpä tällä kalliolla, jolta on laeva näkyala Puruvedelle, oli tähystelijät vihollisen tuloa tarkastamassa. Että Karjalankalliolla aikoinaan on jonkunlainen vahtiposti pitemmän aikaa oleskellut, näkyy siitä, että muutaman viittävälän päässä sen pohjoispuolella on 2, noin 5 metrin pituisia ja 2.5 metrin levyistä, kuoppaa, joissa on ollut kivistä kudotut seinät ja ovi järveen päin: silminnähtävästi sotamiesten asunnoita.”

Kanerva myös kertoi kivikehän olleen paljon selvempi hänen lapsuudessaan (sotien jälkeen). Sen jälkeen kun alueen matkailu on lisääntynyt ja paikalle tehtiin laavu, on kivivallin kiviä siirretty nuotioon ja vieritetty alas rinnettä.

Kohteeseen liittyy myös kaksi painannetta, jotka sijaitsevat 50 metriä vahtipaikasta kaakkoon, laavun ja puuliiterin väliin jäävällä alueella. Mikäli painanteet tulkitaan Pelkosen tekstin mukaan niin kyseessä saattaa olla osin maahan kaivetut asumukset, jotka nyt erottuvat maastossa matalina kuoppina. Niissä voi erottaa myös kulkuaukon sijainnin alarinteessä. Painanteiden vahvistaminen asumuksen jäännöksiksi vaatii kuitenkin tarkempia tutkimuksia alueella.

Asumus 1: (P= 6858887 I= 3622989) on rakennettu rinteeseen ja sen koko on noin 2x3 metriä, kuopan syvyys on 90 cm.

Asumus 2: (P= 6858877 I= 3622983) sijaitsee asumuksen 1 lounaispuolella ja se on osin tuhoutunut paikalle tehdyn latu-uran takia. Muutoin se on ollut asumuksen 1 kaltainen.

Kohde on myös mahdollista liittää Laukansaareen 1700-luvun lopussa olleisiin venäläisten aseisiin, jotka näkyvät mm. kenraali A. V. Tutškovin kartassa vuodelta 1790 (Asemapiirros Punkaharjun alueesta 26 virstaa Savonlinnasta Viipurin suuren tien suuntaa.)

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen

Tulkinta

E. Hertell 2008:

Rakenteen funktio ja ikä on arvoitus. Maansekaisuus puhuu lapinrauniota vastaan. Kivien luonne, ne eivät ole tulen rapauttamia, ei myöskään anna tukea vanhalle tulipaikalle.

P. Häkälä 2015:

Paikalla on historiallisen ajan puolustusvarustus, joka mahdollisesti liittyy venäläisten aseisiin alueella 1788-1790.

Lisätietoja

Kohteen nimi Punkaharju Karjalankallio - kiviröykkiö muutettu vastaamaan muinaisjäännösrekisterin nimeä Karjalankallio/P. Häkälä 2015

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

Kenraali A. V. Tutškov -- kartta-albumi vuosien 1788?1790 sotatoimista. Venäjän valtion merisota-arkisto (RGAVMF) & Helsingin yliopisto, koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia Kotkan yksikkö. Liki Rossii, Pietari 2007.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 10.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
Tarkastuspvm: 11.1.2010 Tarkastaja: E. Hertell
Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000019404 | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mjlouokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 74188_1. Kiveys oikeassa laidassa, siitä lähtevä kivistä seuraa kallion reunaa kuvan vasemman laidan. Kuvattu lounaasta.



Kuva 74188_2. Kiveys kuvan oikeassa laidassa ja kallion reunalla kivistä. Kuvattu kaakosta.



Kuva 74188_3. Asuinkuoppa 1. Kuvattu lounaasta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6858878, Y 3623035, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Patasalo rakennus jäännös | MH-tunnus: 74194 |
|--|-----------------------------|

| | | | |
|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7118 Historiallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6863753, Y 3626234, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000019407 ja sen on tarkastanut Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee nykyisin Savonlinnaan kuuluvan Kerimäen Patasalon kaakkoisosassa olevassa Pienessä Patasalossa. Patasalon eteläpuolella sijaitsevat Mäkrän saari, Kaidansaari sekä Ruokoniemi. Alue on mäntykangasta.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Pohjoisemman harjanteen päällä Patalahden perukan kohdalla on ollut talonpaikka n 85 m mpy. Paikalla on talon kivijalka. Sen koko on n 5 x 5 metriä. Kivijalan koillisnurkassa on tulisijan paikka.

Kivijalan ympäristössä harjanteen päällä on useita ympäristön raivauksessa syntyneitä suurehkoja kivikasoja. Pohjoisimman kivikasan koordinaatti on (GPS 6863849 / 3626153). Aluetta reunustaa myös matala kiviaita. Puusto on mäntyä ja koivua ja aluskasvillisuus varpua.

Häkälä 2015:

Paikalla on kooltaan 5x5 metriä olevan rakennuksen jäännös. Rakennuksen seinät erottuvat matalina maavalleina ja rakennuksen koillisnurkassa on romahtanut piisi. Rakennuksen päältä on ajettu vuoden 2008 tarkastuksen jälkeen.

Ympäristössä on erikokoisia raivausröykkiöitä.

| | | | |
|--|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on rakennuksen jäännös sekä raivausröykkiötä. | | | |
| <i>Lisätietoja</i> | | | |
| Kohteen nimi Kerimäki Pieni Patasalo -asuinpaikka on muutettu vastaamaan muinaisjäännösrekisterissä olevaa nimeä Patasalo. Häkälä 2015 | | | |
| <i>Tarkastukset</i> | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | Tarkastusvuosi: 2015 |
| Tarkastuspvm: 5.8.2015 | | Tarkastaja: P. Häkälä | |
| Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015 | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | Tarkastusvuosi: 2008 |
| Tarkastuspvm: 11.1.2010 | | Tarkastaja: E. Hertell | |
| Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi | | | |
| Viranomaisrekisterinro: | 1000019407 | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mjlouokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

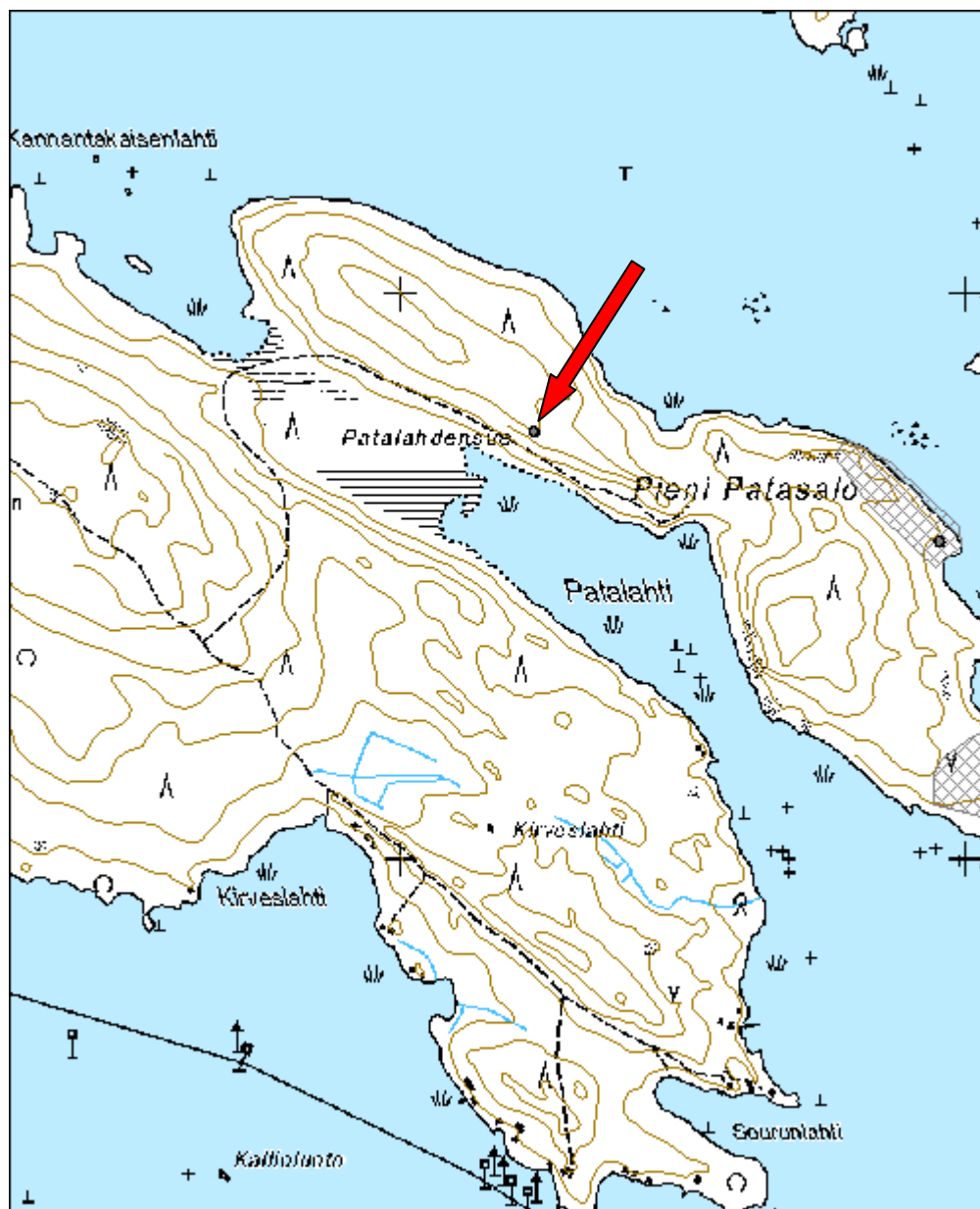


Kuva 74194_1. Rakennuksen perustus, kuvattu idästä. Kuvassa Esko Oksa Luonnonvarakeskuksesta.



Kuva 74194_2. Rakennuksen ympärillä olevia raivausröykkiöitä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6863753, Y 3626234, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Sepänniemi 2 hiilimiilu | MH-tunnus: 74196 |
|--|-----------------------------|

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 620 Etelä-Suomen luontopalvelut |
| Ajoitus: | 7118 Historiallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861797, Y 3626580, Z 81 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000019408. Kohteen on tarkastanut Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Mäkrän saari sijaitsee Kerimäen keskustasta n 10 kilometriä kaakkoon. Saaren koillispäässä on hiekkainen luode-kaakkosuuntainen harjanne. Sepänniemeen ja Salmenkorvaan johtavien teiden risteyksestä n 100 metriä koilliseen on tervahauta. Maasto on hiekkapohjasta mäntykangasta, jolla on runsaasti vanhoja rantavalleja. Kasvillisuus kohdalla on nuorta tiheää männikköä.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Sepänniemeen vievän tien koillispuolella 10 metrin päässä tiestä ja kääntöpaikasta on kumpumiilu. Sen halkaisija on n 8 metriä. Olemukseltaan miilu on epäsäännöllisen kumpuileva alue, joka kuitenkin poikkeaa alueen luontaisesti topografiasta. Ympäriillä on matala kuoppien muodostama "vallihauta". Keskelle tehdyssä koepistossa oli n 0,4 metriä paksu kerros noki- ja hiilimaata. Alin 20 cm oli pintaa tummempaa. Tämän alla oli harmaa parisenttinen palokerros. Sen alla vaalea pohjahiekka. Maaperä on hienoa kivetöntä hiekkaa.

P. Häkälä 2015:

Esa Hertell on havainnut paikalla kumpumiilun, jonka halkaisija on 8 metriä, jonka ympärillä on havaittavissa kuopista muodostunut vallihautamainen kehä. Vuoden 2015 inventoinnissa kohteen todettiin olevan hyvin vaikeasti hahmotettavissa ja paikalla havaittiin enemmänkin 4x4 metrin kokoinen matala kumpu, jota voisi hyvinkin pitää myös rakennuksen pohjana. Kohdetta on hyvin vaikea havaita maastossa.

| | | | |
|--|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on hiilimiilu. | | | |
| <i>Lisätietoja</i> | | | |
| Kohteen nimi on Kerimäki Sepänniemi - kumpumiilu on muutettu vastaamaan muinaisjäännösrekisterissä olevaa nimeä Sepänniemi 2/ P. Häkälä 2015 | | | |
| <i>Tarkastukset</i> | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | |
| Tarkastuspvm: 9.7.2015 | | Tarkastaja: P. Häkälä | |
| Tarkastusvuosi: 2015 | | | |
| Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015 | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | |
| Tarkastuspvm: 11.1.2010 | | Tarkastaja: E. Hertell | |
| Tarkastusvuosi: 2008 | | | |
| Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi | | | |
| Viranomaisrekisterinro: | 1000019408 | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mjlouokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861797, Y 3626580, Z 81 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.2.6 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset

| | |
|---|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Yhteislaidun kuppikivi | MH-tunnus: 74197 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7118 Historiallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6857023, Y 3622974, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 618010063 Kohteen on tarkastanut Antti Bilund vuonna 1996 ja Esa Hertell 2008.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukonsaarella. Tie numero 14 kulkee kohteesta vajaa 200 metriä lounaaseen. Kohteesta noin 50 metriä luoteeseen kulkee metsäautotie. Alue on vanhaa yhteislaidunta, joka nyt kasvaa korkeaa heinää ja nuorta puuta. Alue on aidattu.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Museoviraston muinaisjäännösrekisterin mukaan kiven koko on 3,5 x 2 metriä, sen päälle on nostettu kaksi yli metrin halkaisijaltaan olevaa lohkareta, ja kivessä on kolme selvää kuppia.

Käydessäni paikalla tilanne oli muuttunut siten, että lohkaaret sijaitsivat kuppikiven vieressä. Itse kuppikivessä on useita pieniä mahdollisesti luontaisia kuppimaisia muodostumia. Suurimmat näistä saattavat olla jatkokyöstettyjä ja ainakin suurin kuppi on hierretty.

P. Häkälä 2015:

Antti Bilundin mittausten mukaan kiven koko on 3,5x2 metriä. Bilund totesi kivessä kolme soikeaa kuppia sekä kaksi epävarmaa kuppia, joista yksi muistutti poran jälkeä. Hertell mainitsee raportissaan havainneensa kivessä useita pieniä kuppimaisia painaumuksia, jotka saattavat olla luontaisia. Näistä suurimmat saattavat kuitenkin olla jatkotyöstettyjä.

Vuoden 2015 inventoinnissa kiven molemmissa päissä havaittiin yhteensä neljä kuppimaisista koloja, joista kaksi on ovaalia ja kaksi pyöreitä ja laakeita. Kiven päälle on kasattu hakkuutähdettä.

Paikallisen Antti Kanervan mukaan alue on raivattua. Hänen mukaansa kivi, jossa kupit ovat sekä sen vieressä olevat kaksi isoa kiveä on siirretty paikalleen aluetta raivattaessa. Edelleen Kanervan mukaan kiven kupit ovat syntyneet paikallisten lasten käsistä kun nämä ovat leikkineet alueella. Kanerva ilmoitus on kirjattu myös muinaisjäännösrekisteriin: ” Eila Laukkanen (os. Kosonen) on kertonut, että kuopat ovat lasten hakkaamia sillä aikaa, kun heidän vanhempansa ovat lypsäneet yhteislaitumella olleita lehmiä.”

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen. Muinaisjäännösrekisterissä ilmoitetut koordinaatit ovat tässä käytetystä 15 metriä lounaaseen.

Tulkinta

Paikalla on kivi, jossa on sekä hakattuja että ilmeisesti luontaisesti syntyneitä kuppimaisia koloja.

Lisätietoja

Kohteen nimi Punkaharju Yhteislaidun - kuppikivi muutettu vastaamaan muinaisjäännösrekisterissä olevaa muotoa Yhteislaidun. /P. Häkälä 2015

Bilund, Antti 1996. Punkaharju, Yhteislaidun. Kuppikiven tarkastus 1996. Museoviraston arkisto.

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 20.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
 Tarkastuspvm: 11.10.2008 Tarkastaja: E. Hertell
 Kuvaus:

| | | | |
|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 618010063 | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj-luokka II | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |

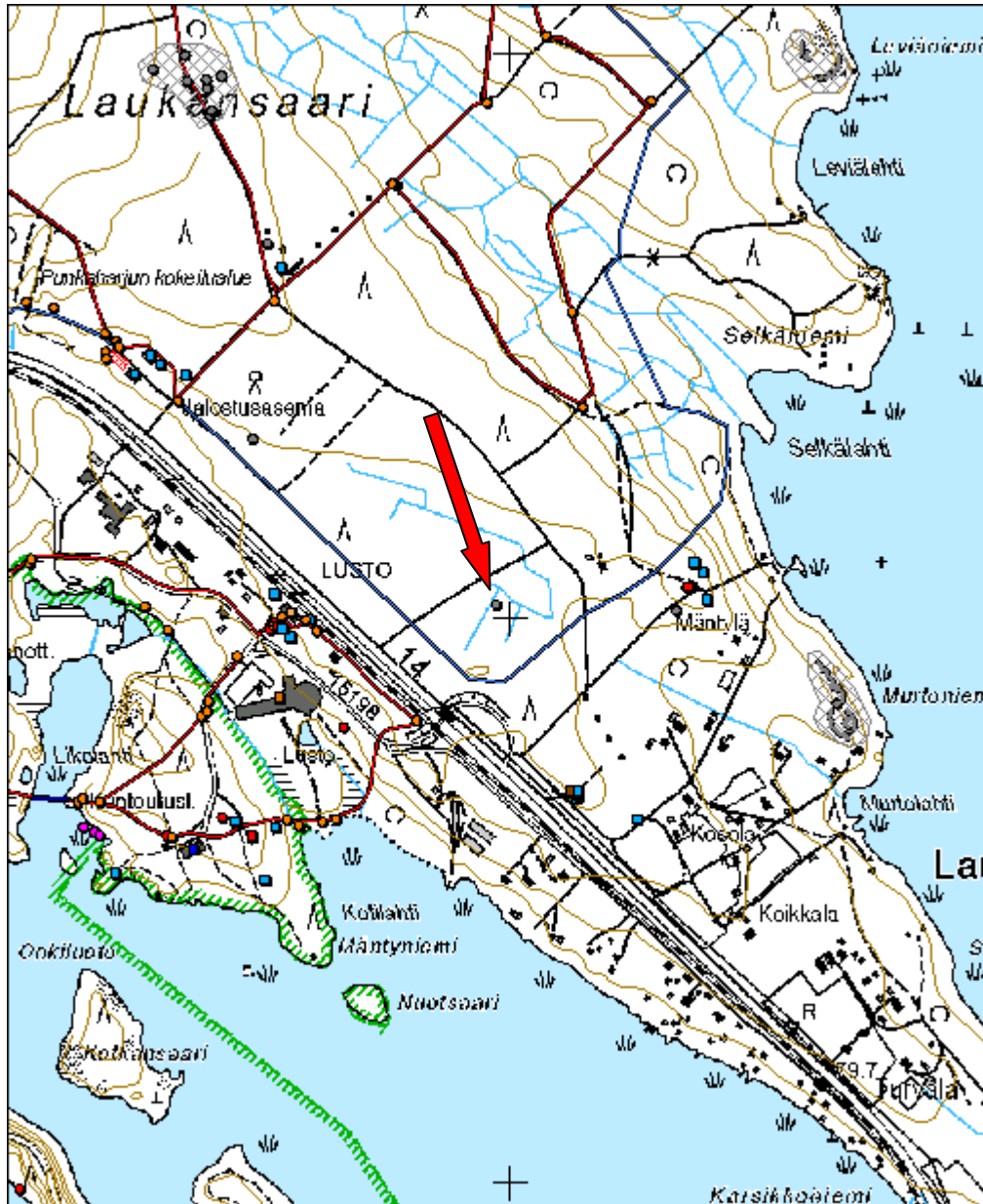


Kuva 74197_1. Kuppikivi, kuvattu kaakosta.



Kuva 74197_2. Kuppikivi, kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|--|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6857023, Y 3622974, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.2.7 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| Kolmisoppisen kämppä jäännös | | MH-tunnus: 180069 | |
|---|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6830965, Y 3601396, Z 102 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa, lähellä Sulkavan rajaa, olevan Kolmisoppinen järven länsipuolella. Kohteen ja järven välissä kulkee tie. Alue on kuivahkoa kangasmetsää. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on savottakämpä, joka sijaitsee pienen mäen päällä. Itse kämpästä on jäljellä enää uuni, joka on kuitenkin poikkeuksellisen hyvin säilynyt. Sen kivistä muurattu perustus on neliömäinen ja sementistä muurattu leivinuunin holvi on edelleen osin säilynyt. Itse rakennuksesta ei ole merkkejä, seinälinjat erottuvat sen verran heikosti ettei rakennuksen mahdollista kokoa lähdetty mittaamaan. Uunin koillispuolella on syvä neliömäinen kaivanto, mahdollisesti kellari, joskin sen sijainti rakennukseen nähden on outo. Uunin pohjoispuolella on puolestaan ojamainen kaivanto, jollaisia näkee usein kämppien sivuilla. Uunin länsipuolella rinteessä havaittiin myös syvä kaivanto, joka todennäköisesti on kämpän kellarin jäännös. Merkkejä muista rakennusten jäännöksistä ei havaittu. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |

Tulkinta

Paikalla on sutigis-tietokannan tietojen mukaan Kolmisoppisen savottakämppä.

Tarkastukset

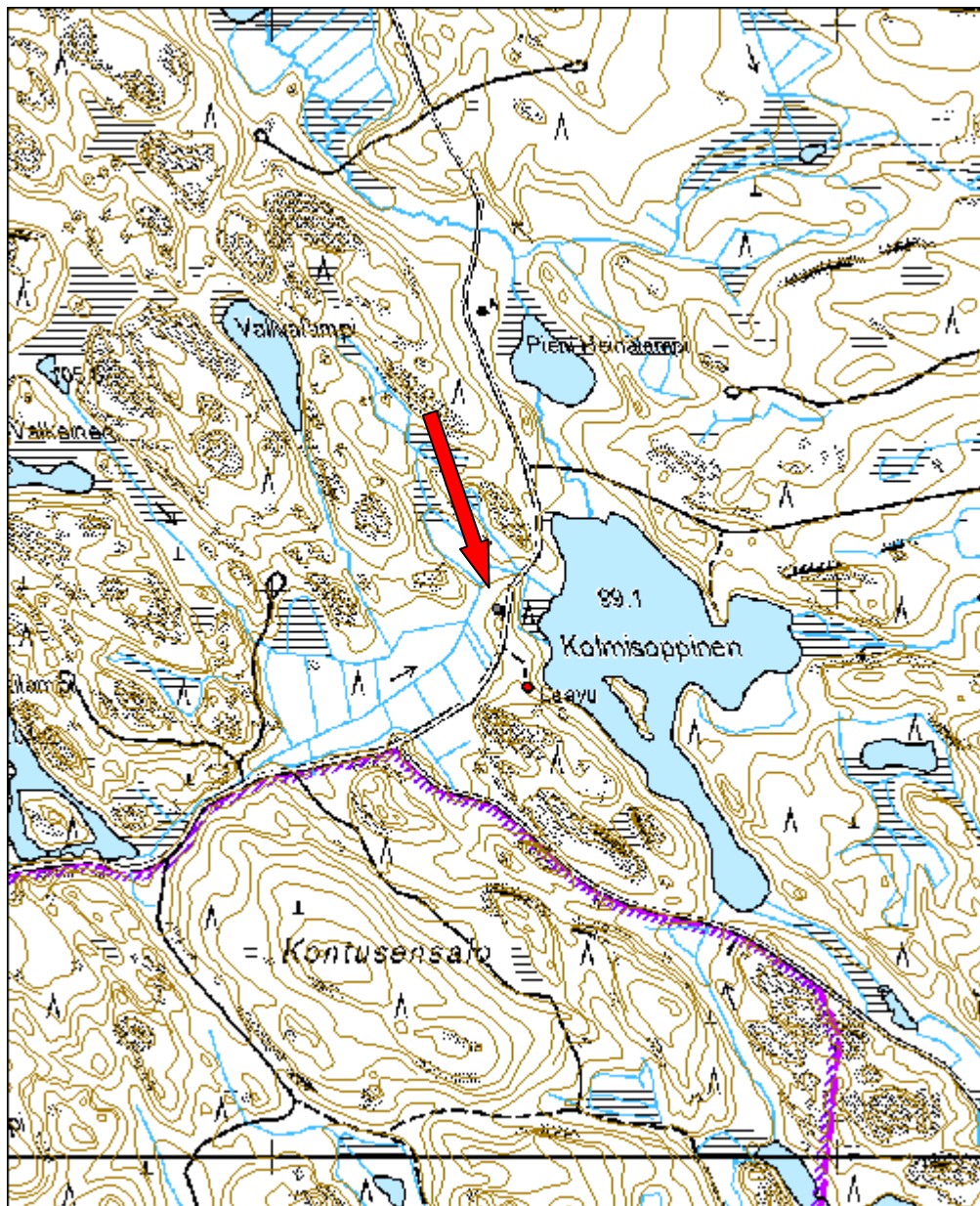
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 18.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180069_1. Kämpän uuni ja sen takan oikealla neliömäinen kaivanto. Kuvattu lounaasta.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6830965, Y 3601396, Z 102 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| Salomon Hämääläisen kämpä jäännös | MH-tunnus: 180073 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6828473, Y 3602148, Z 95 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa olevan Kortteen vuori nimisen mäen kaakkoispuolella olevalla rinteellä. Kohteen eteläpuolella on ojitettu kosteikkoalue, jonka länsipuolella on pieni Korttee niminen järvi sekä siihen laskeva Kontusenjoki, jossa kulkee myös Sulkavan ja Savonlinnan kunnanraja. Itse kohteen välitön ympäristö on suhteellisen avointa ja heinittynyttä vanhaa peltoa tai niittyä. Ylempänä rinteessä olevia metsiä on juuri hakattu.

Kohteen kuvaus

Paikalla on asuintila, joka on tehty rinteeseen rakennuksen ollessa ylärinteessä ja pihan tai pellon ollessa alarinteessä. Alue erottuu maastossa avoimena ja heinittyneenä. Päärakennuksen päällä kasvaa nykyisin kuusta ja myös iso koivu, joka nyttemmin on kaatunut.

Rakennus: (P= 6828462 I= 3602159) seinälinjat erottuvat vallimaisina etelä- ja itäseinien osalta, muuten pohjaa on vaikea erottaa heinikon ja tiheän kuusikos seasta. Eteläseinustan pituus on 5 metriä. Rakennuksen koillisosassa erottuu matala uuni, mutta se on tiheän kuusikon keskellä. Aivan rakennuksen eteläpuolelta on ajettu metsäkoneella.

Kellari: (P= 6828484 I= 3602143) Rinteeseen on kaivettu kellari, jonka seinät on kivetty. Kellarin sisämitat ovat 3,7x3,6 metriä ja kivetyn seinän korkeus 1,3 metriä. Kellarin itäpuolelta menee nyt metsäkoneura, joka on tuhonnut kellarin seinämää

oven kohdalta. Kellarin seinämät ovat länsinurkkausta lukuun ottamatta ehyet.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on vanha asuintila, joka sutigis-tietojen mukaan on Salomon Hämäläisen kämppä.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 18.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180073_3.
Kämpän sisäpuolta
kuvattuna lounaisnur-
kalta. Uuni suoraan
edessä kuusikon lo-



Kuva 180073_1. Kellari, kuvattu kaakosta.



Kuva 180073_2. Yleiskuva piha- tai peltoalueesta. Päärakennus on kuvan keskivaiheilla kaatuneen koivun ja kuusien kohdalla. Kuvattu lännestä.

| | | |
|--|--|-----------------------------|
| Pieni-Salmikas rakennus jäännös | | MH-tunnus: 180994 |
|--|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6832048, Y 3598884, Z 112 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa olevan Pieni-Salmikas ja Salmikas nimisten järvien välissä olevan salmen eteläpuolella olevalla pienellä kalliokukkulalla. Aivan kohteen pohjoispuolella kulkee Savonlinnan ja Sulkavan välinen raja.

Kohteen kuvaus

Kukkulan laella on hajonnut uuni, joka nyt erottuu maastossa matalana suorakaitteenmuotoisena ja sammaloituneena kumpareena. Itse rakennuksesta ei ole muuta merkkiä. Uunissa on käytetty luonnonkiviä, tiiliä ja sementtiä. Uunin koko on 1x1,5 metriä.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on rakennuksen jäännös.

Tarkastukset

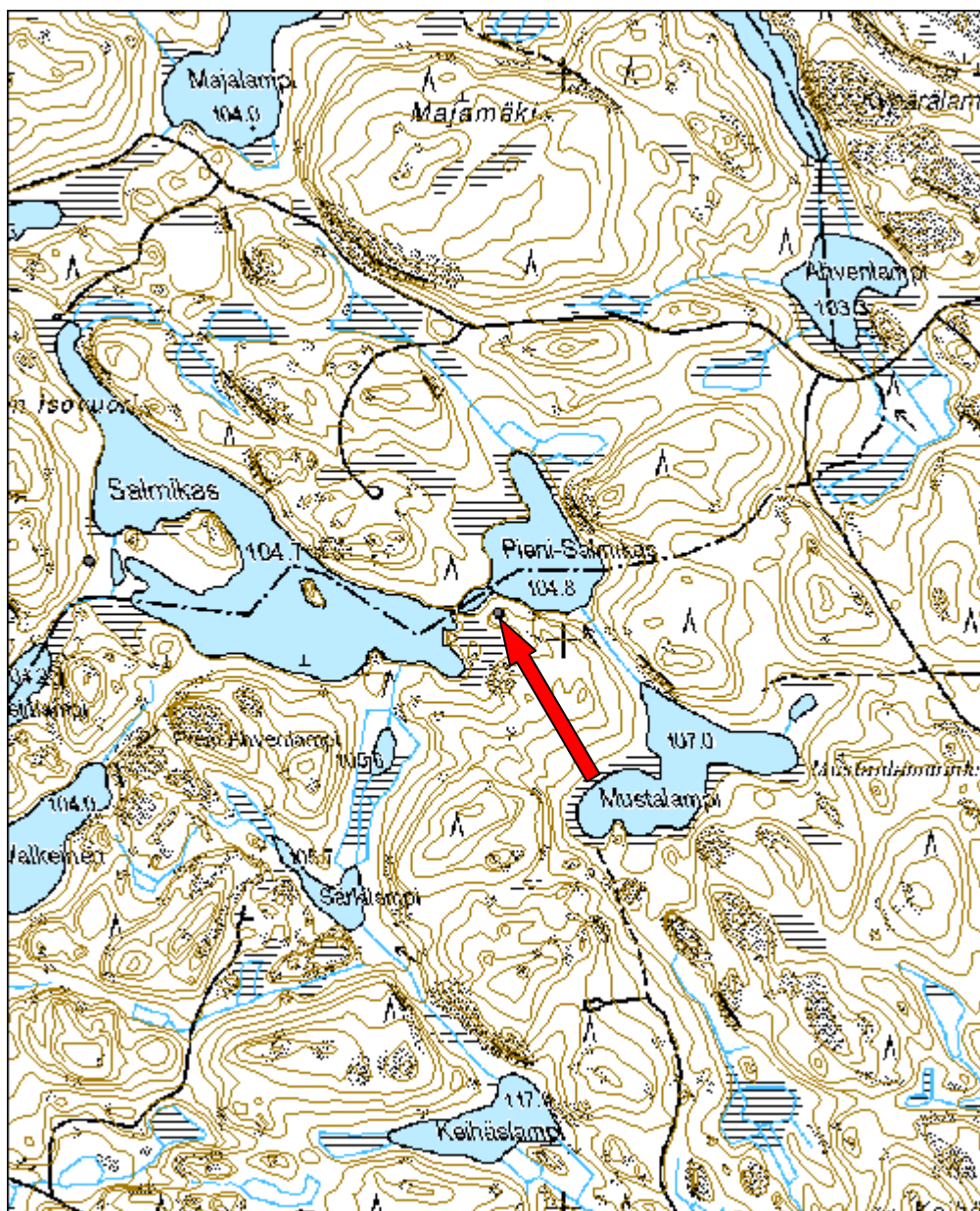
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 25.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| Arvotus: | 8 Muu suoje-luar-vo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje-lu: | 9 Muu suoje-luar-vo |
| | | Selitys: | |



Kuva 180994_1. Uuni edessä, taustalla Pieni-Salmikas. Kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6832048, Y 3598884, Z 112 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| Iso Heinälampi savottakämpä jäännös | MH-tunnus: 181006 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6832427, Y 3600642, Z 100 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa olevan Ison Heinälammen luoteispuolella. Sulkavan puolella oleva Lohilahti on 9,5 kilometriä kohteesta luoteeseen. Alue on epätasaista tiheää istutuskuusikkoa.

Kohteen kuvaus

Paikalla on rakennuksen pohja, josta erottuu jotenkuten koillis- ja kaakkoisosan seinälinjoja sekä uunin pohja. Tiheän kuusikon ja epäselvien seinälinjojen takia rakennuksen koon mittaaminen ei onnistunut. Paikalla on käyty tonkimassa kesän 2015 aikana ja rakennuksen sisäpuolella on useita eri peittämättömiä kuoppia, joiden reunalta on jätetty metalliromua sekä rikkoontuneita lasipulloja.

Kohteen rajausta

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on vanhan savottakämpän jäännös, todennäköisesti 30-lukua ja siitä nuorempi.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 1.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Olotila: 2 Ei käytössä

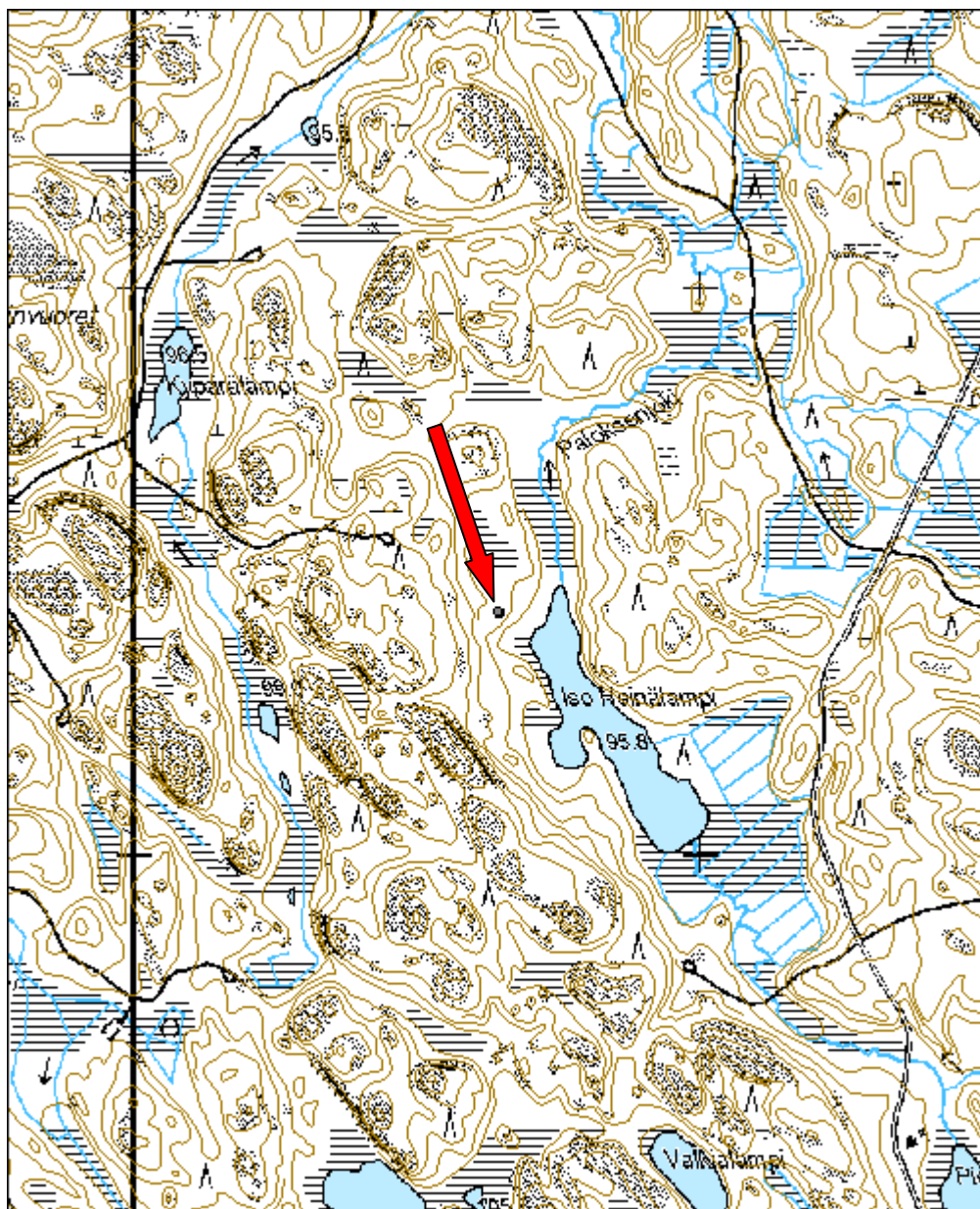
Arvotus: 8 Muu suojeluar-
vo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluar-
vo

Selitys:

Selitys:

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6832427, Y 3600642, Z 100 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Neuvola rakennus jäännös | MH-tunnus: 181134 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6856796, Y 3637792, Z 85 | Löydöt: | |

| |
|---|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde löytyi uutena maastossa. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan Naaranlahdessa. Kohteen länsipuolella on Pukkikangas. Alue on entistä peltoa, joka on nyt istutettu koivulle. Alue on myös heinittynyt. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Paikalla on autioituneen maatilan rakennusten perustuksia, koordinaattipiste on navetan kohdalta. Kohde näkyy vuosien 1975 ja 1987 peruskartoilla, joiden mukaan rakennuksia on ollut nykyisten teiden ympärillä. Tilalle johtavan tien reunoilla on kiivaikat. |
| <i>Kohteen raja</i> |
| Kohde on pistemäinen. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Paikalla on autioitunut maatila, joka karttojen perusteella on ollut asuttuna vielä 1980-luvun aikana. |
| <i>Lisätietoja</i> |
| Peruskartta 4124 06 Hiukkajoki 1975, jossa ilmakuvaus 1969 ja kartoitus 1971. Maanmittaushallitus, Helsinki 1975. |

Peruskartta 4124 06 Hiukkajoki 1987, jossa ilmakekuvaus 1969 ja täydennys asutuksen ja tiestön osalta 1986. Maanmittaushallitus Helsinki, päällepainatus 1987.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 21.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

Viranomais- rekisterinro:

Kunto: 3 Huono

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 8 Muu suojeluarvo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo

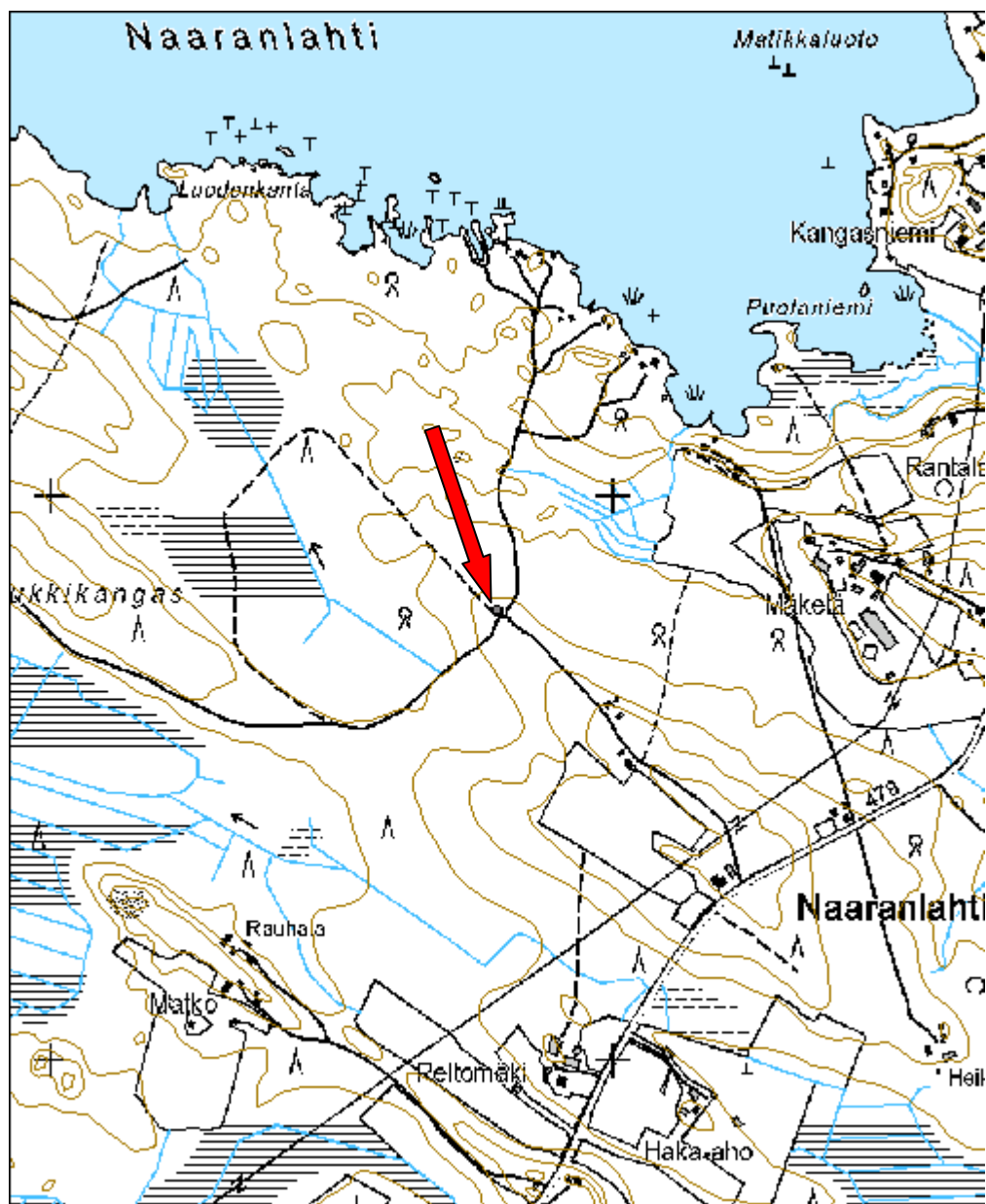
Selitys:

Selitys:



Kuva 181134_1. Tilan nevetta, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6856796, Y 3637792, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Murslahen torppa jäännös | MH-tunnus: 181143 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 7 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6858742, Y 3622612, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaassa. Kohteen pohjoispuolella on Purslahti ja koillispuolella Karjalankallion. Sen pohjoispuolella kulkee rannasuuntainen tie, josta pääsee mm. Karjalankalliolle. Alue kasvaa kesäisin korkeaa heinää, joten havainnointimahdollisuudet ovat heikot.

Kohteen kuvaus

Paikalla on 1800-luvulla käytössä olleen torpan ja sen talousrakennuksien rauniot. Torpan alue on siirtynyt valtiolle kruununpuiston perustamisen jälkeen. Tilan ympärillä on kiviaidat ja tien toisella puolella torppaa vastapäätä kaskiröykkiöitä.

Rakennus 1: (P= 6858712 I= 3622599) Torpan jäännökset. Kyseessä on ollut kaksiosainen rakennus, jonka seinälinjat erottuvat maastossa edelleen hyvin.

Rakennus 2: (P= 6858701 I= 3622602) Kuoppa, jonka ympärillä on matalat vallit, kyseessä on mahdollisesti pienen ulkorakennuksen perustus.

Navetta: (P= 6858721 I= 3622576) kivijalka erottuu edelleen melko selvästi maastossa.

Kaivo: (P= 6858753 I= 3622594) on täyttynyt, mutta erottuu maastossa.

Kohteen raja

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on vanhan torpan jäännökset.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 4.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

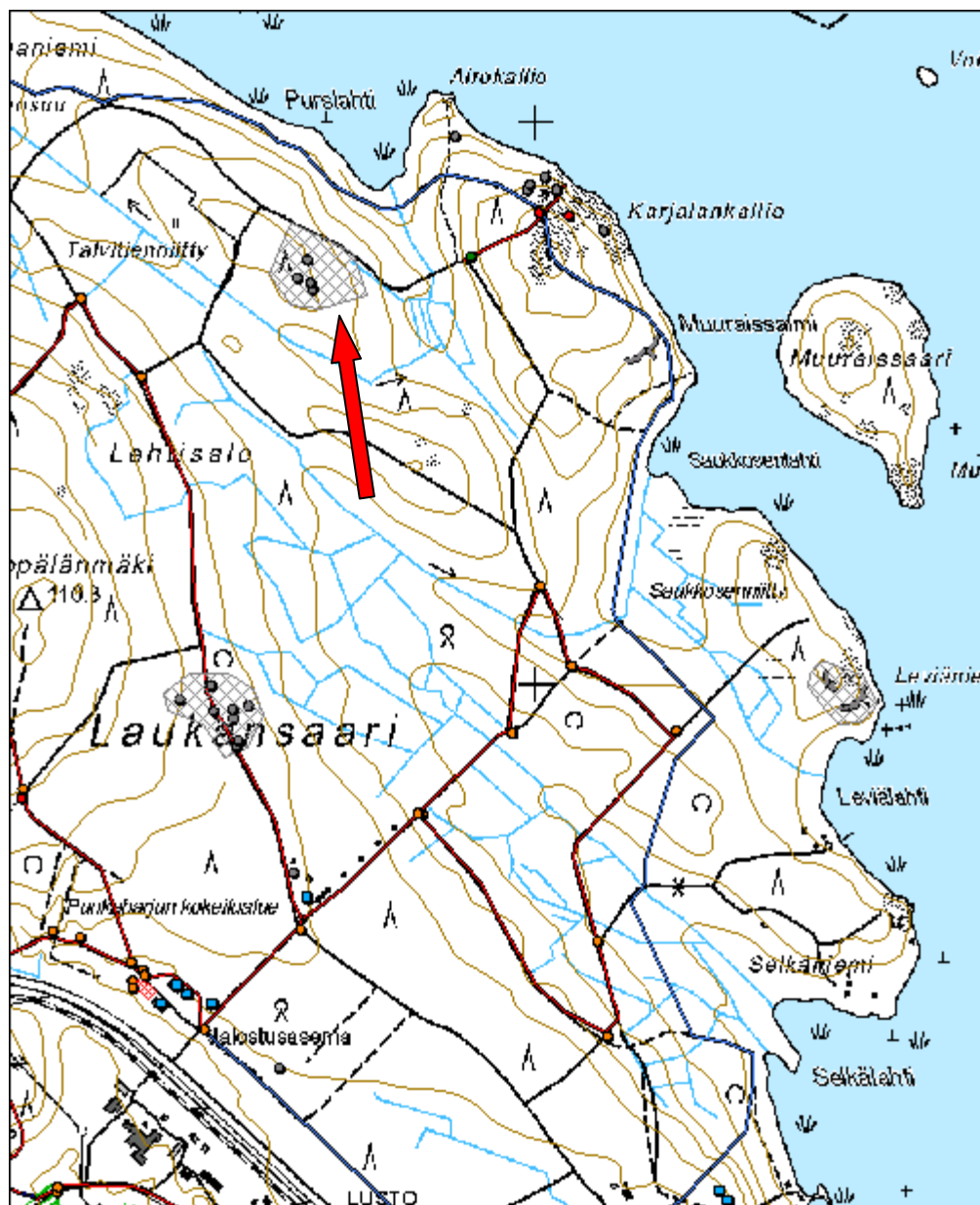
**Viranomais-
rekisterinro:****Kunto:** 3 Huono**Olotila:** 2 Ei käytössä**Arvotus:**8 Muu suojeluar-
vo**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluar-
vo**Selitys:****Selitys:**

Kuva181143_1. Torpan jäännös kasvillisuuden peittämänä. Kuvattu kaakosta.



Kuva 181143_2. Navetan perustus, kuvattu lounaasta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6858742, Y 3622612, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Monttelin lehtikuusikon torppa jäännös | MH-tunnus: 181145 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6858290, Y 3621961, Z 102 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaareissa, Monttelin lehtikuusikossa, joka on istutettu vuonna 1877. Kohteen kaakkoispuolella on Seppälänmäki. Kohde sijaitsee aivan koillis-lounaissuuntaisen tien länsipuolella.

Kohteen kuvaus

Paikalla on torpan jäännökset, josta jäljellä on vain järeä kivijalka. Alue oli tarkastuksen aikana täysin kasvillisuuden peittämää, joten havainnointimahdollisuudet olivat hyvin heikot. Torpan jäännöksen lisäksi alemmaa rinteestä havaittiin kivetty kaivo (P= 6858282 I= 3621918).

Kohteen rajausta

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on torpan jäännös. Kohteen nimi tulee Monttelin lehtikuusikosta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 4.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

Olotila: 2 Ei käytössä

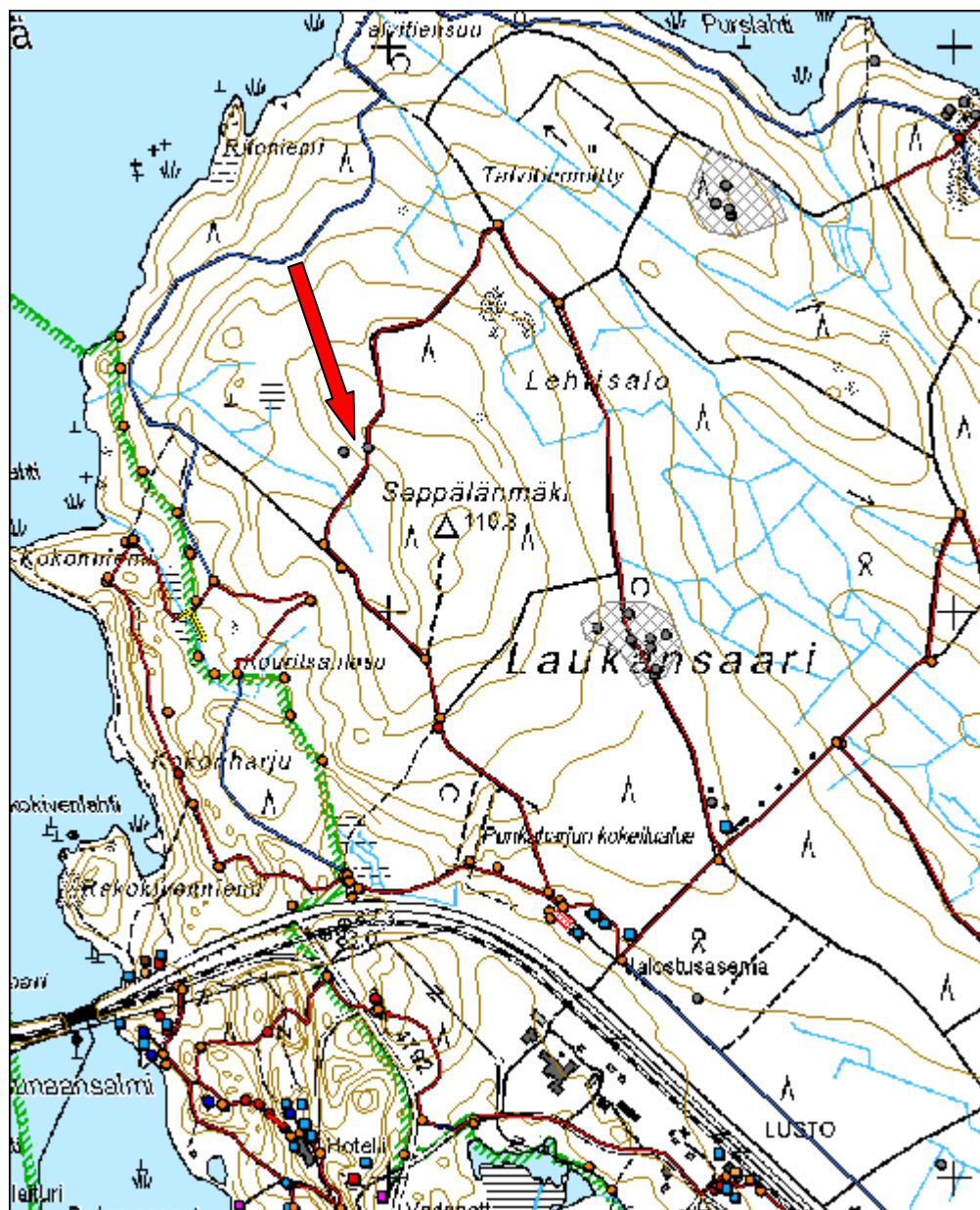
Arvotus: 8 Muu suojeluar-
vo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluar-
vo

Selitys:

Selitys:

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6858290, Y 3621961, Z 102 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Samulilan tila jäännös | MH-tunnus: 181155 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 8 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6857943, Y 3622426, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun Laukansaassa. Tilan jäännökset sijaitsevat saaren keskivaiheille, kohteen luoteispuolella on Seppälänmäki. Kohteen halki kulkee luoteis-kaakkosuuntainen tie. Tarkastuksen aikana paikalla oli tiheä kasvillisuus, joka vaikeutti huomattavasti havaintojen tekoa, sen takia rakennusten jäännöksiä ei mitattu.

Kohteen kuvaus

Paikalla on maatilan jäännös. Tilaan on kuulunut useita rakennuksia, jotka sijaitsevat tien molemmin puolin. Samulilan tila on ollut iso ja sillä on ollut omia torppia.

Jääkellari: (P= 6857943 I= 3622426) Aivan tien vieressä on ainakin kaksiosainen maahan kaivettu ja seinistään kivetty rakennuksen jäännös. Kyseessä voi olla jääkellari.

Päärakennus: (P= 6857953 I= 3622460) Tilan päärakennus on ollut kooltaan 8x20 metriä ja siinä on ollut tupa, sali, porstuakamari ja porstua. Rakennuksen kivijalka sekä uuni erottuvat maastossa hyvin. Päärakennuksen itäpuolella on iso suorakaitteenmuotoinen kaivanto, jonka funktio on tuntematon.

Kellarit: (P= 6857959 I= 3622487) neljä holvattua kellaria sijaitsevat päärakennuksen koillispuolella.

Kaivo: (P= 6857898 I= 3622470)

Sauna: (P= 6857888 I= 3622467) Rakennuksen seinälinjat erottuvat suhteellisen hyvin, kiuas puolestaan erottuu maastossa selvästi.

Navetta: (P= 6857951 I= 3622426) Rakennuksen pituus on noin 15 metriä. Tilan poikki kulkevan tien levennys on tuhonnut osan rakennuksesta.

Riihi: (P= 6857971 I= 3622366) rakennuksesta erottuu seinälinjat sekä kiuas.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on maatilan jäännös.

Tarkastukset

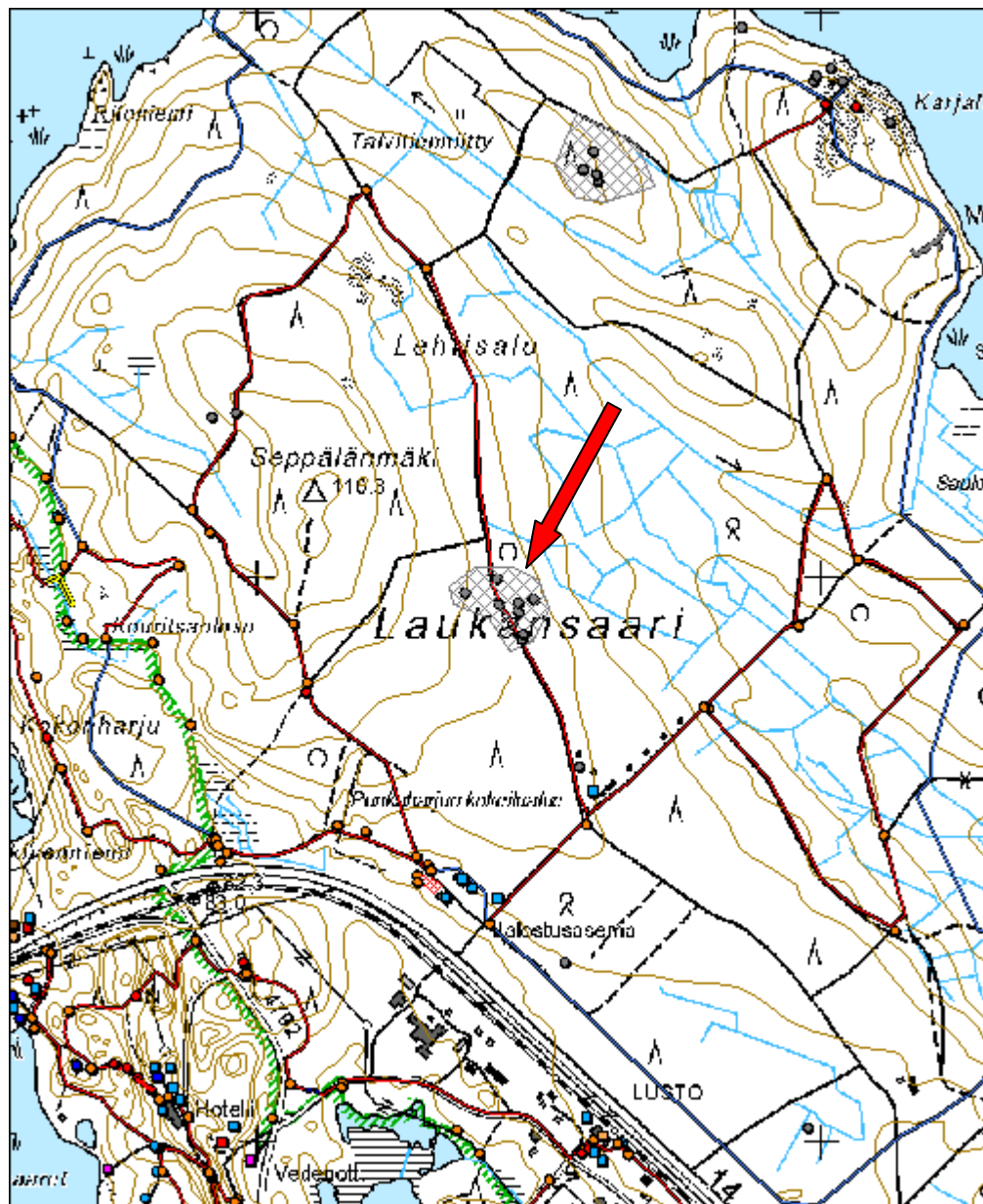
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015

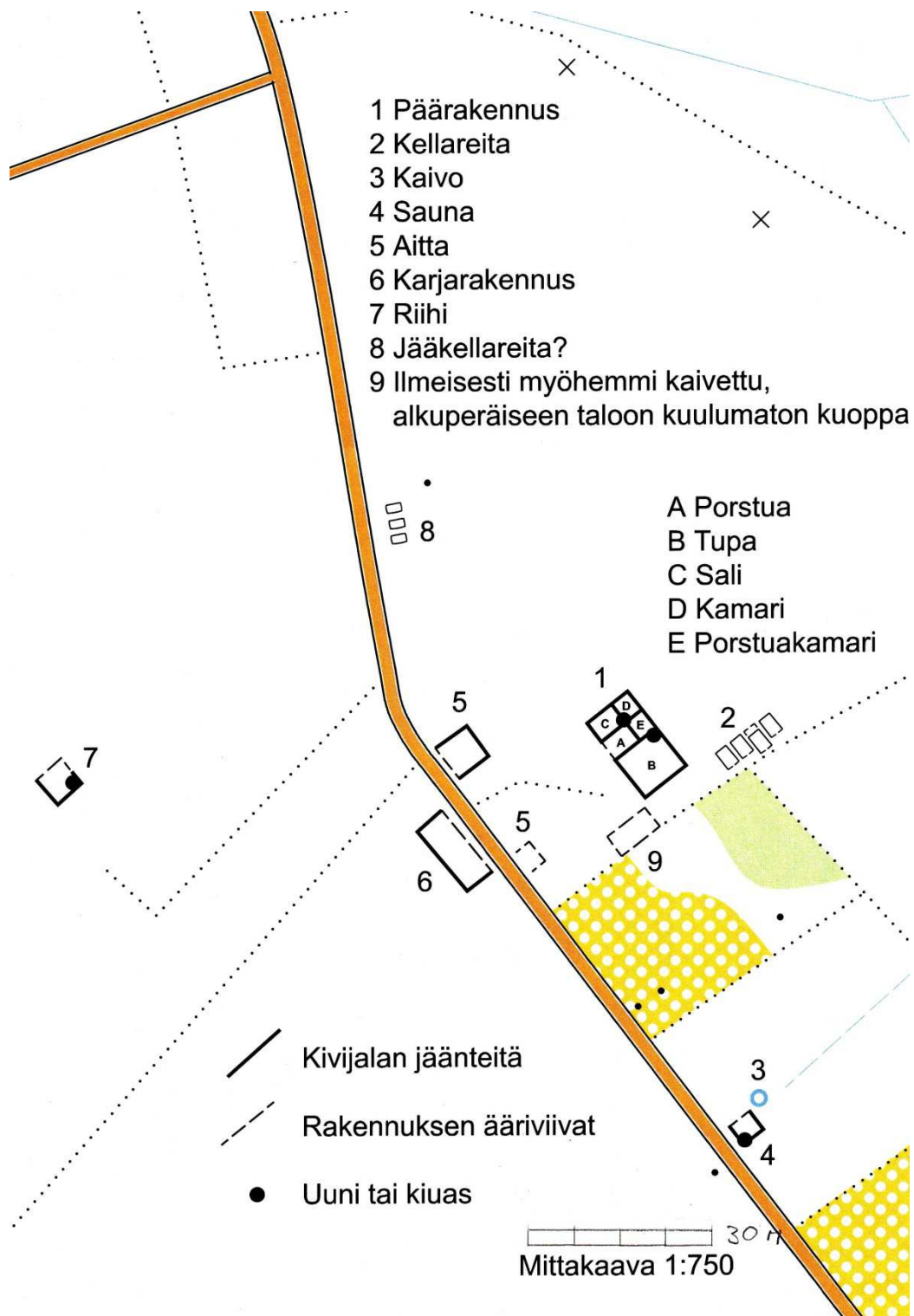
Tarkastuspvm: 4.8.2015 Tarkastaja: 6857943

Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6857943, Y 3622426, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |





Kartta X. Antti Kanervan piirtämä kartta Samuilan tilan rakennuksista.

| | |
|--|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Peikkola rakennus jäännös | MH-tunnus: 181160 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6857012, Y 3623293, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun Laukansaassa. Kohde sijaitsee entisen metsänhoitajan virkatalon pihapiirin tuntumassa, Selkälahden lounaispuolella.

Kohteen kuvaus

Paikalla olevasta rakennuksen jäännöksestä on jäljellä enää kivijalka, jonka päällä kasvoi tarkastuksen aikana niin tiheä kasvillisuus, että se esti tarkempien havaintojen teon.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on rakennuksen jäännös. Ilmeisesti kyseessä on metsänhoitajan virkataloa (rakennettu 1929) vanhempi rakennus.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 4.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6857012, Y 3623293, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Tuunala rakennus jäännös | MH-tunnus: 181162 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6857663, Y 3622568, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun Laukansaassa.

Kohteen kuvaus

Paikalla on Tuunalan tilaan kuuluneen rakennuksen jäännös, ilmeisesti kyseessä on tilan päärakennus. Kohteen välitön ympäristö on hyvin reheväkasvustoista ja paikalla kasvaa mm. viinimarjapensaita ja erilaisia koristepuita. Rehevän kasvillisuuden takia havaintojen teko oli kohteella mahdotonta. Rakennuksen jäännöksen ympäristössä havaittiin rikkoontuneita pulloja sekä kahvipannu. Vieressä on Metlan aikainen ulkorakennus, joka Metsähallituksen rekisterissä on nimellä Tuunalan varasto. Varaston rakentamivuosi on 1939.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

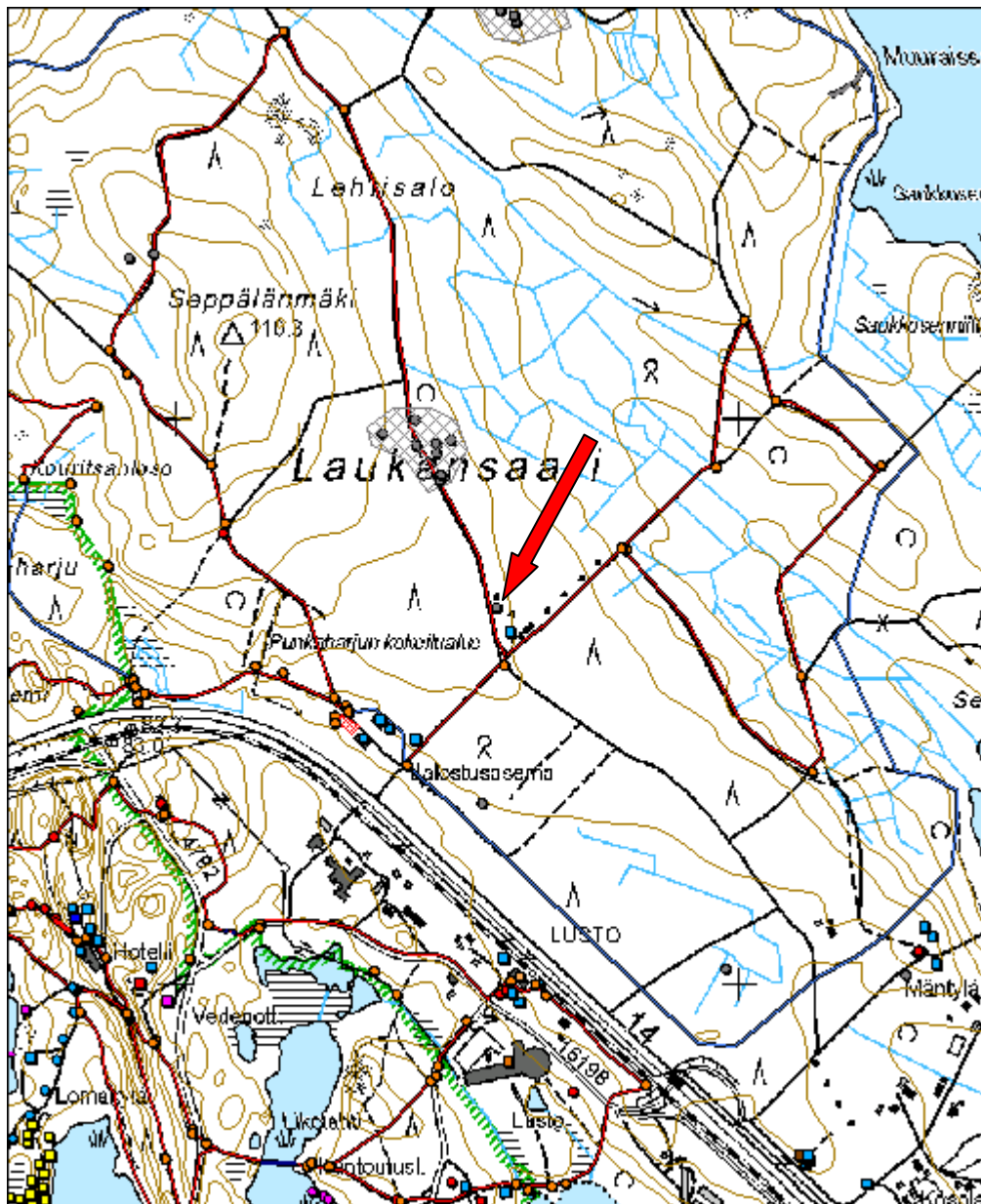
Paikalla on Tuunalan tilaan kuuluneen rakennuksen jäännös.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 4.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6857663, Y 3622568, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Syvänotkon tila rakennus jäännös | MH-tunnus: 181170 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6850176, Y 3634302, Z 107 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnaan kuuluvan Punkaharjun kaakkoisosassa. Kohteen itäpuolella kohoaa Hirvivaara, jonka pohjoispuolella on Hirvilampi. Kohteen luoteispuolella on Enanlahti. Kohteen ympäristö on vanhaa peltoa, joka nyt on istutettu koi-vulle. Paikalla on myös hiihtomaja.

Kohteen kuvaus

Paikka on autioitunut maatila, josta on jäljellä vain yhden rakennuksen jäännös. Rakennuksen koko on noin 7x10 metriä ja siitä erottuu seinälinjaa. Rakennuksen keskellä on iso tiili- ja romukasa, joka on mahdollisesti ollut rakennuksen uuni. Muuallekin rakennuksen sisäpuolelle on heitetty romua.

Rakennuksen vieressä on tilan navetan kivijalka, jota on käytetty paikalle rakennetun hiihtomajan perustuksena. Hiihtomaja on rakennettu 2005 ja sen rakentamisen yhteydessä täytettiin tilan maakellari.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on ilmeisesti autioituneen maatilan päärakennuksen jäännös.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 4.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 3 Huono

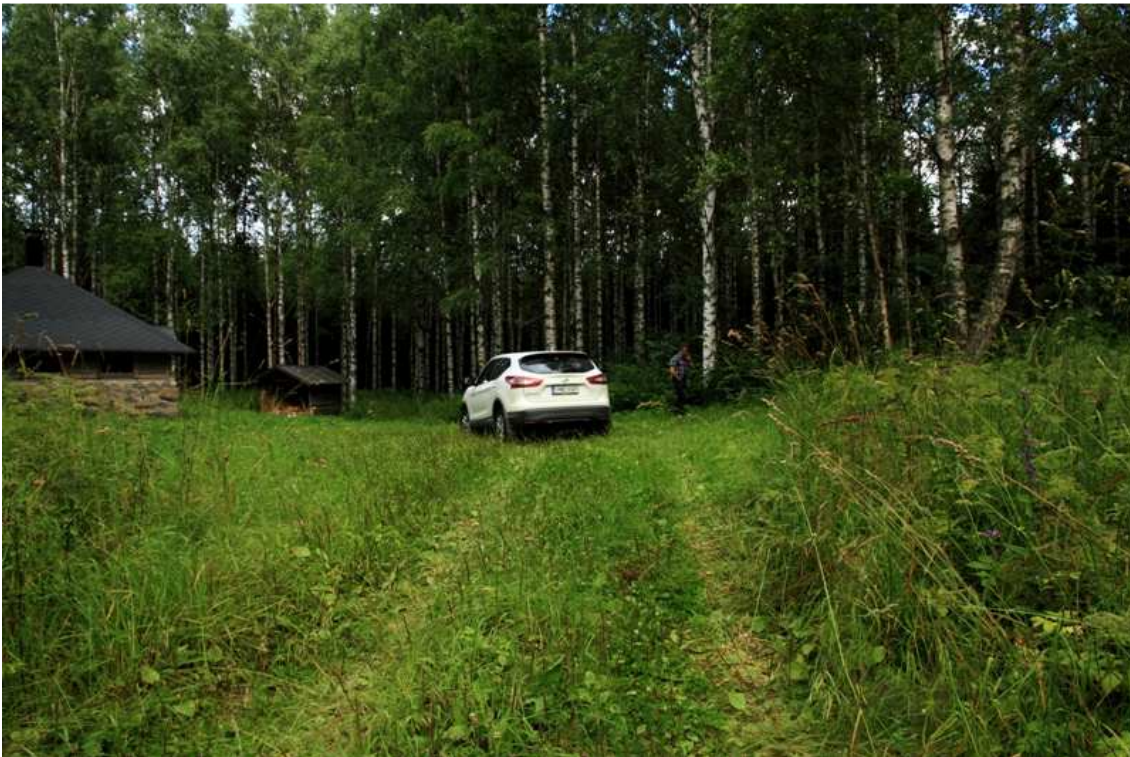
Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 8 Muu suojeluar-
vo

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluar-
vo

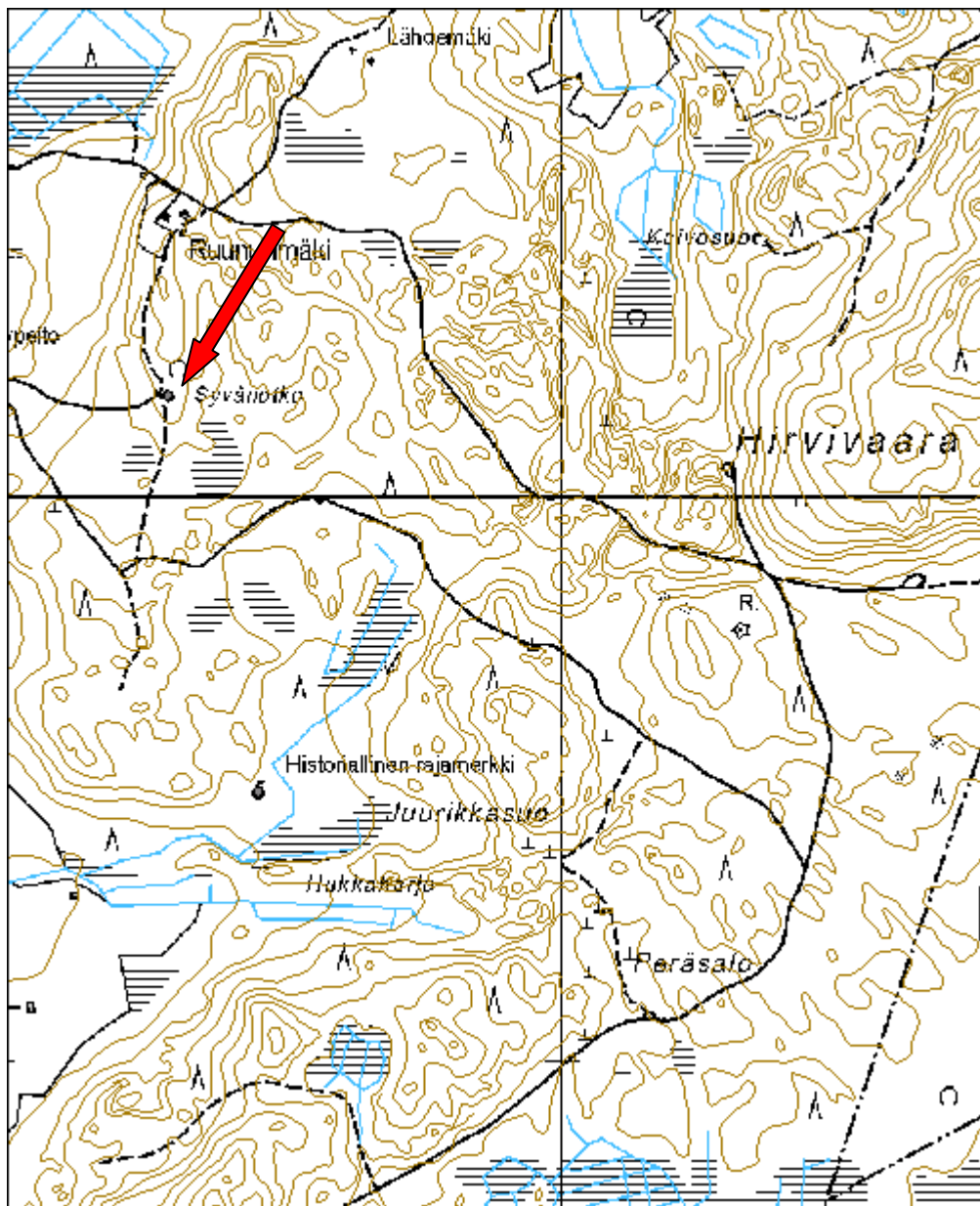
Selitys:

Selitys:



Kuva 181170_1. Yleiskuva. Oikeassa laidassa koivujen kohdalla rakennuksen jäännös. Tilan navetta on nyt osa kotaa. Kuvattu etelästä.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6850176, Y 3634302, Z 107 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Tölkäännien tila jäännös | MH-tunnus: 181174 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6865293, Y 3623785, Z 90 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde tuli esille haastattelussa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee nykyisin Savonlinnaan kuuluvan Kerimäen Patasalon saaren luoteiskärjessä. Patasalon eteläpuolella sijaitsee Mäkrän saari sekä Kaidansaari ja Ruokoniemi. Kohteeseen kuuluvilla pelloilla kasvaa nykyisin 80-vuotiasta visakoivikkoa.

Kohteen kuvaus

Paikalla on ollut maatila, josta nyttemmin on jäljellä vain peltojen raivausröykkiöitä sekä kiviaitoja. Paikalla olevista rakennuksen jäännöksistä löydettiin vain yksi (P=6865264 I=3623916), josta on jäljellä kivijalkaa. Rakennuksen koko on ollut noin 5x10 metriä eikä siinä havaittu minkäänlaista lämmityslaitetta. Kivijalan korkeus on noin 0,5 metriä.

Alue on voimakkaasti heinittynyttä, mikä esti havaintojen teon. Kasvillisuuden takia alueelta ei myöskään löydetty muita tilan rakennusten jäännöksiä.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden perusteella.

Tulkinta

Paikalla on ollut maatila, josta nyt on jäljellä peltojen raivausröykkiöitä sekä rakennusten jäännöksiä.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 5.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181174_1. Rakennuksen itäpääty, kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6865293, Y 3623785, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Mäkrä 2 rakennus jäännös | MH-tunnus: 182571 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 4 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861005, Y 3625723, Z 77 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde löytyi uutena maastossa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun pohjoispuolella olevan Mäkrän saaren eteläosassa, Räisälänlahden luoteispuolella. Alue on melko kivistä ja siellä kasvaa koivua ja mäntyä.

Kohteen kuvaus

Paikalla on useita erilaisia rakenteita, joista juoksuhauta, ampuma-asetat sekä miehistökorsu kuuluvat Salpalinjan puolustusvarustuksiin. Alempana rannassa olevat valetut rakenteet puolestaan ovat Salpalinjaan kuulumattomia rakennuksia, jotka saadun tiedon mukaan olivat yritys rakentaa paikalle kesämökkiä tms.

Betonirakenne 1: (P= 6860993 I= 3625712) Niemen keskellä havaittiin betonista valettu kellaria tai bunkkeria muistuttava rakenne. Rakenteen koko on 9,6x5,9 metriä. Sisälle kellariin tai korsiin on kuljettu koillisnurkassa olevia portaita pitkin.

Betonirakenne 2: (P= 6861030 I= 3625732) sijaitsee rannassa betonirakenteen 1 koillispuolella. Se on suorakaiteen muotoinen 5,1x5,3 metrin kokoinen betonista valettu elementti tai rakennuksen pohja. Rakenne näyttäisi olevan sisältä ontto tai ainakin sen sisäpuolella on kiveystä. Rakenteen funktio on tuntematon.

Betonirakenne 3: (P= 6861020 I= 3625705) sijaitsee ylempänä rinteessä, betonirakenteen 1 pohjoispuolella. Paikalla on betonista valettu suorakaiteen muotoinen kaukalomainen rakenne, joka on sisältä tyhjä. Rakenteen koko 1,7x2,3 metriä ja sen kulmissa on rautatapit.

Kaivo: (P= 6861011 I= 3625738) Pyöreä kivetty kaivo, joka sijaitsee betonirakenteiden 1 ja 2 välissä, aivan rannan tuntumassa. Kaivo on edelleen avoin, joten se voi olla vaarallinen.

Kohteen raja

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on rakennusten perustuksia.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 8.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 182571_1. Alas kellariin johtavat portaat. Kuvattu koillisesta.



Kuva 182571_2. Rakennuksen I perustus. Kuvattu kaakosta.



Kuva 182571_3. Kaivo aivan rannan tuntumassa, kuvattu luoteesta.

7.2.8 Inventoinnissa tarkastetut toisen maailmansodan kohteet

| | |
|---|----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (7) taisteluhauta | MH-tunnus: 74202 |
|---|----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861990, Y 3626438, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000018371. Kohteen on tarkastanut Martti Koponen 2007 tehdystä Salpa-linjan Etelä-Savossa inventoinnissa sekä Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Mäkrän saari sijaitsee Punkaharjun keskustasta noin yhdeksän kilometriä pohjoiseen. Saarella on puolustusvarustuksia etelärannalla ja koillisosassa Sepänniemen ja Salmenkorvan välisellä kankaalla.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Sepänniemi-Salmenkorva

Saaren koillisosassa on luode-kaakkosuuntainen hiekkapohjainen harjanne. Kankaalla on taisteluvälikkeitä kolmessa kohdassa. Kankaan kaakkoispäässä n 85 m mpy korkeudella on korkeaan törmään kaivettu suoja (GPS 6861855 / 3626580). Se on rakenteeltaan U-muotoinen ja sen toisesta päästä erkanee juoksuhauta. Juoksuhauta kulkee eteläkaakkoon ja erkaantuu kahteen osaan. Läntinen haara kulkee Sepänniemen etelärantaan kääntöpaikan itäpuolelle, jossa on eteläkaakkoon osoittava tuliaseama (GPS 6861759 / 3626628). Itäinen haara kulkee niemen itärannalle, jossa on myös poteromainen kuoppa. (GPS 6861824 / 3626652).

Sepänniemen asemista luoteeseen kankaan keskivaiheilla on myös miehistönsuoja ja tuliasemat. Suoja sijaitsee itä-länsisuunnassa kankaan keskellä harjanteen päällä (GPS 6861976 / 3626449). Se on rakenteeltaan U-muotoinen. Katto on romahtanut sisään. Paikoin kattoa kantaneet puurakenteet ovat edelleen havaittavissa. Paikalla on hirsi, jossa on kolottu lovia. Hirsissä on myös kiinni nauvoja ja yhden ympärillä alueen puolustusvarustuksille tyypillistä paksua teräslankaa. Teräslankaa myös nousee maasta.

Suojasta koilliseen kulkee juoksuhauta. Se johtaa veden lähelle ja päättyy harjanteen yläreunaan rakennettuun koilliseen aukeavaan tuliasemaan (GPS 6862017 / 3626468). Tuliasemassa on ampujan eteen kivetty pieni muuri. Samoin ampumasektori on leikattu harjanteeseen. Suojan lounaispuolella korkean harjanteen reunassa on myös tuliasema (GPS 6861947 / 3626416). Tästä johtaa pätkä juoksuhautaa kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan suojaan asti

Seuraava vastaava miehistönsuojan ja tuliasemien yhdistelmä sijaitsee kankaan luoteispäässä Salmenkorvassa. Täällä on vastaava yhdistelmä kuin edellä kuvattu. Harjanteen koillisreunalla on tuliasema, joka osoittaa Väljäsalmeeen (GPS 6862221 / 3626237). Tuliasemasta kulkee juoksuhauta lounaaseen harjanteen keskelle, jossa on U-muotoinen miehistönsuoja (GPS 6862176 / 3626209).

Suoja on ollut katettu. Suojan lounaispuolella harjanteen reunassa on tuliasema (GPS 6862125 / 3626179). Asemasta johtaa juoksuhauta kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan sinne asti.

Eteläranta

Mäkrän etelärannalla on taisteluvälikkeitä ainakin Syväsalmenkankaan eteläpäässä ja Räisälänlahden alueella. Maaperä alueella on kivistä kangasmaastoa.

Syväsalmenkankaan eteläpäässä on kaksi tuliasemaa (GPS 6861030 / 3625515) (GPS 6861066 / 3625435). Nämä osoittavat järvelle eli noin etelälounaaseen. Asemista kulkee sisämaahan syvä juoksuhauta, jossa on U-muotoinen suoja (GPS 6861085 / 3625465). Suoja on ollut katettu, ja katto on romahtanut sisään. Suojasta johtaa edelleen sisämaahan, eli pohjoiseen, juoksuhauta (GPS 6861122 / 3625471). Näiden lisäksi alueella on suuri ehkä 15 metriä halkaisijaltaan ja viitisen metriä syvä kuoppa 6861148 E 3625437. Muodoltaan se muistuttaa hiukan U-kirjainta. Vallissa on kaksi aukkoa joiden suunta on pohjoiseen.

Edellisestä alueesta itään kohti Räisälänlahtea sijaitsee seuraavat varustukset. Juoksuhauta päättyy rannanpuolella kahteen asemaan ja sisämaan puolella suureen kuoppaan. Juoksuhaudan rannanpuoleiset päätepisteet ovat (GPS 6861019 / 3625668) ja (GPS 6861029 / 3625719). Suuri kuoppa on kooltaan n 20 x 10 metriä (GPS 6861075 / 3625732)

P. Häkälä 2015:

Paikalla on koillinen-lounassuuntainen taisteluhauta, jonka lounaispäässä on romah-

tanut miehistökorsu. Taisteluhaudan koillispuolella on tuliasema, jonka ampumasektori on leikattu rinteeseen.

Kohteen raja

Kohteen raja perustuu maastohavaintoihin.

Tulkinta

Paikalla on salpalinjaan kuuluvaa kenttälainnoitetta.

Lisätietoja

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
Tarkastuspvm: Tarkastaja: E. Hertell
Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008/Luontopalvelut

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 9.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000018371 | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861990, Y 3626438, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Pieni-Patasalo puolustusvarustus 1 jäännös | MH-tunnus: 74204 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailman-sota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6863628, Y 3626876, Z 78 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000019418. Kohteen on tarkastanut Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Pienen Patasalon varustukset sijaitsevat Kerimäen keskustasta n 9 km kaakkoon Pienen Patasalon koillisrannalla.

Kohteen kuvaus

Juoksuhauta seurailee rantaa. Sen äärimmäiset koordinaatit ovat (GPS 6863663 / 3626866) ja (GPS 6863559 / 3626949). Kaakkoispäässä juoksuhaudan reunassa on useita poteroita. Juoksuhauta kulkee lähellä rantaa ja on täytynyt vedellä.

Luoteispäässä sisämaan puolella on suuri kuoppa, jonka koko on n 7x7 metriä (GPS 6863644 / 3626847). Se on erillään muusta juoksuhaudasta.

Lisäksi alueella on erillinen potero johon johtaa lyhyt n 5 metriä pitkä juoksuhaudan pätkä (GPS 6863598 / 3626926). Poterossa on suunta-aukko järvelle päin. Rannassa kulkeva juoksuhauta on poteron ja veden välissä.

Kohteen rajaus

Kohteeseen lisätty aluerajaus 2015. Rajaus perustuu Antti Kanervan tekemään Laukansaaren suunnistuskarttaan, johon on merkitty myös alueen Salpalinjaan kuuluvat linnoitteet.

Tulkinta

Puolustusvarustuksia.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
 Tarkastuspvm: 11.1.2010 Tarkastaja: E. Hertell
 Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000019418 | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6863628, Y 3626876, Z 78 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (8) taisteluhauta | MH-tunnus: 74242 |
|---|----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 620 Etelä-Suomen luontopalvelut |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6862199, Y 3626200, Z 93 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000018371. Kohteen on tarkastanut Martti Koponen 2007 tehdyssä Salpa-linja Etelä-Savossa inventoinnissa sekä Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Mäkrän saari sijaitsee Punkaharjun keskustasta noin yhdeksän kilometriä pohjoiseen. Saarella on puolustusvarustuksia etelärannalla ja koillisosassa Sepänniemen ja Salmenkorvan välisellä kankaalla.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:
Sepänniemi-Salmenkorva

Saaren koillisosassa on luode-kaakkosuuntainen hiekkapohjainen harjanne. Kankaalla on taisteluvälikkeitä kolmessa kohdassa. Kankaan kaakkoispäässä n 85 m mpy korkeudella on korkeaan törmään kaivettu suoja (GPS 6861855 / 3626580). Se on rakenteeltaan U-muotoinen ja sen toisesta päästä erkanee juoksuhauta. Juoksuhauta kulkee eteläkaakkoon ja erkaantuu kahteen osaan. Läntinen haara kulkee Sepänniemen etelärantaan käänköpaikan itäpuolelle, jossa on eteläkaakkoon osoittava tuliaseama (GPS 6861759 / 3626628). Itäinen haara kulkee niemen itärannalle, jossa on myös poteromainen kuoppa. (GPS 6861824 / 3626652).

Sepänniemen asemista luoteeseen kankaan keskivaiheilla on myös miehistönsuoja ja tuliasemat. Suoja sijaitsee itä-länsisuunnassa kankaan keskellä harjanteen päällä (GPS 6861976 / 3626449). Se on rakenteeltaan U-muotoinen. Katto on romahtanut

sisään. Paikoin kattoa kantaneet puurakenteet ovat edelleen havaittavissa. Paikalla on hirsi, jossa on kolottu lovia. Hirsissä on myös kiinni nauvoja ja yhden ympärillä alueen puolustusvarustuksille tyypillistä paksua teräslankaa. Teräslankaa myös nousee maasta.

Suojasta koilliseen kulkee juoksuhauta. Se johtaa veden lähelle ja päättyy harjanteen yläreunaan rakennettuun koilliseen aukeavaan tuliasemaan (GPS 6862017 / 3626468). Tuliasemassa on ampujan eteen kivetty pieni muuri. Samoin ampumasektori on leikattu harjanteeseen. Suojan lounaispuolella korkean harjanteen reunassa on myös tuliasema (GPS 6861947 / 3626416). Tästä johtaa pätkä juoksuhautaa kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan suojaan asti

Seuraava vastaava miehistönsuojan ja tuliasemien yhdistelmä sijaitsee kankaan luoteispäässä Salmenkorvassa. Täällä on vastaava yhdistelmä kuin edellä kuvattu. Harjanteen koillisreunalla on tuliasema, joka osoittaa Väljäsalmeeen (GPS 6862221 / 3626237). Tuliasemasta kulkee juoksuhauta lounaaseen harjanteen keskelle, jossa on U-muotoinen miehistönsuoja (GPS 6862176 / 3626209).

Suoja on ollut katettu. Suojan lounaispuolella harjanteen reunassa on tuliasema (GPS 6862125 / 3626179). Asemasta johtaa juoksuhauta kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan sinne asti.

Eteläranta

Mäkrän etelärannalla on taisteluvarustuksia ainakin Syväsalmenkankaan eteläpäässä ja Räisälänlahden alueella. Maaperä alueella on kivistä kangasmaastoa.

Syväsalmenkankaan eteläpäässä on kaksi tuliasemaa (GPS 6861030 / 3625515) (GPS 6861066 / 3625435). Nämä osoittavat järvelle eli noin etelälounaaseen. Asemista kulkee sisämaahan syvä juoksuhauta, jossa on U-muotoinen suoja (GPS 6861085 / 3625465). Suoja on ollut katettu, ja katto on romahtanut sisään. Suojasta johtaa edelleen sisämaahan, eli pohjoiseen, juoksuhauta (GPS 6861122 / 3625471). Näiden lisäksi alueella on suuri ehkä 15 metriä halkaisijaltaan ja viitisen metriä syvä kuoppa 6861148 E 3625437. Muodoltaan se muistuttaa hiukan U-kirjainta. Vallissa on kaksi aukkoa joiden suunta on pohjoiseen.

Edellisestä alueesta itään kohti Räisälänlahtea sijaitsee seuraavat varustukset. Juoksuhauta päättyy rannanpuolella kahteen asemaan ja sisämaan puolella suureen kuoppaan. Juoksuhaudan rannanpuoleiset päätepisteet ovat (GPS 6861019 / 3625668) ja (GPS 6861029 / 3625719). Suuri kuoppa on kooltaan n 20 x 10 metriä (GPS 6861075 / 3625732)

P. Häkälä 2015:

Paikalla on koillinen-lounassuuntainen taisteluhauta, jonka lounaispäässä on romahtanut miehistökorsu. Taisteluhaudan koillispäässä on tuliasema, jonka ampumasektori on leikattu rinteeseen.

| |
|---|
| <i>Kohteen rajaus</i> |
| Kohteen rajaus perustuu maastohavaintoihin. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Paikalla on salpalinjaan kuuluvaa kenttälainnoitetta. |
| <i>Lisätietoja</i> |
| Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto. |

| |
|--|
| <i>Tarkastukset</i> |
| Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008 Tarkastuspvm: Tarkastaja: E. Hertell Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008/Luontopalvelut |

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000018371 | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |



Kuva 74242_1. Miehistökorsun paikka taisteluhaudan päässä. Kuvattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6862199, Y 3626200, Z 93 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (1) taisteluhauta | MH-tunnus: 74243 |
|---|----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861068, Y 3625512, Z 77 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000018371 ja sen ovat tarkastaneet Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpalinja Etelä-Savossa inventoinnissa sekä Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Mäkrän saari sijaitsee Punkaharjun keskustasta noin yhdeksän kilometriä pohjoiseen. Saarella on puolustusvarustuksia etelärannalla ja koillisosassa Sepänniemen ja Salmenkorvan välisellä kankaalla.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:
Sepänniemi-Salmenkorva

Saaren koillisosassa on luode-kaakkosuuntainen hiekkapohjainen harjanne. Kankaalla on taisteluvälikkeitä kolmessa kohdassa. Kankaan kaakkoispäässä n 85 m mpy korkeudella on korkeaan törmään kaivettu suoja (GPS 6861855 / 3626580). Se on rakenteeltaan U-muotoinen ja sen toisesta päästä erkanee juoksuhauta. Juoksuhauta kulkee eteläkaakkoon ja erkaantuu kahteen osaan. Läntinen haara kulkee Sepänniemen etelärantaan käänköpaikan itäpuolelle, jossa on eteläkaakkoon osoittava tuliaseama (GPS 6861759 / 3626628). Itäinen haara kulkee niemen itärannalle, jossa on myös poteromainen kuoppa. (GPS 6861824 / 3626652).

Sepänniemen asemista luoteeseen kankaan keskivaiheilla on myös miehistönsuoja ja tulisaset. Suoja sijaitsee itä-länsisuunnassa kankaan keskellä harjanteen päällä (GPS 6861976 / 3626449). Se on rakenteeltaan U-muotoinen. Katto on romahtanut

sisään. Paikoin kattoa kantaneet puurakenteet ovat edelleen havaittavissa. Paikalla on hirsi, jossa on kolottu lovia. Hirsissä on myös kiinni nauvoja ja yhden ympärillä alueen puolustusvarustuksille tyypillistä paksua teräslankaa. Teräslankaa myös nousee maasta.

Suojasta koilliseen kulkee juoksuhauta. Se johtaa veden lähelle ja päättyy harjanteen yläreunaan rakennettuun koilliseen aukeavaan tuliasemaan (GPS 6862017 / 3626468). Tuliasemassa on ampujan eteen kivetty pieni muuri. Samoin ampumasektori on leikattu harjanteeseen. Suojan lounaispuolella korkean harjanteen reunassa on myös tuliasema (GPS 6861947 / 3626416). Tästä johtaa pätkä juoksuhautaa kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan suojaan asti

Seuraava vastaava miehistönsuojan ja tuliasemien yhdistelmä sijaitsee kankaan luoteispäässä Salmenkorvassa. Täällä on vastaava yhdistelmä kuin edellä kuvattu. Harjanteen koillisreunalla on tuliasema, joka osoittaa Väljäsalmeeen (GPS 6862221 / 3626237). Tuliasemasta kulkee juoksuhauta lounaaseen harjanteen keskelle, jossa on U-muotoinen miehistönsuoja (GPS 6862176 / 3626209).

Suoja on ollut katettu. Suojan lounaispuolella harjanteen reunassa on tuliasema (GPS 6862125 / 3626179). Asemasta johtaa juoksuhauta kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan sinne asti.

Eteläranta

Mäkrän etelärannalla on taisteluvälikkeitä ainakin Syväsalmenkankaan eteläpäässä ja Räisälänlahden alueella. Maaperä alueella on kivistä kangasmaastoa.

Syväsalmenkankaan eteläpäässä on kaksi tuliasemaa (GPS 6861030 / 3625515) (GPS 6861066 / 3625435). Nämä osoittavat järvelle eli noin etelälounaaseen. Asemista kulkee sisämaahan syvä juoksuhauta, jossa on U-muotoinen suoja (GPS 6861085 / 3625465). Suoja on ollut katettu, ja katto on romahtanut sisään. Suojasta johtaa edelleen sisämaahan, eli pohjoiseen, juoksuhauta (GPS 6861122 / 3625471). Näiden lisäksi alueella on suuri ehkä 15 metriä halkaisijaltaan ja viitisen metriä syvä kuoppa 6861148 E 3625437. Muodoltaan se muistuttaa hiukan U-kirjainta. Vallissa on kaksi aukkoa joiden suunta on pohjoiseen.

Edellisestä alueesta itään kohti Räisälänlahtea sijaitsee seuraavat varustukset. Juoksuhauta päättyy rannanpuolella kahteen asemaan ja sisämaan puolella suureen kuoppaan. Juoksuhaudan rannanpuoleiset päätepisteet ovat (GPS 6861019 / 3625668) ja (GPS 6861029 / 3625719). Suuri kuoppa on kooltaan n 20 x 10 metriä (GPS 6861075 / 3625732)

P. Häkälä 2015:

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälinnoitteita. Alueella on sekä taisteluhautaa että todennäköisesti purettu miehistökorsu tms (P= 6861144 I= 3625431). Taisteluhauta on säilynyt suhteellisen hyvin ja sen syvyys on 160-170 cm.

| | | | |
|--|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on viivamainen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälainnoitetteita. | | | |
| <i>Lisätietoja</i> | | | |
| Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto. | | | |
| Hytönen, Jorma & Koponen, Martti 2014. Hanaa, sanoi Hanel -- Jeess, betonia, vastasi kapteeni Arimo. Salpalinjan linnoitustyöt Etelä-Savossa. Savonlinnan maakuntamuseo. | | | |
| <i>Tarkastukset</i> | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | Tarkastusvuosi: 2008 | |
| Tarkastuspvm: | Tarkastaja: E. Hertell | | |
| Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008/Luontopalvelut | | | |
| Tila: 3 Toteutettu | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | Tarkastusvuosi: 2015 | |
| Tarkastuspvm: 8.7.2015 | Tarkastaja: P. Häkälä | | |
| Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015 | | | |
| Viranomaisrekisterinro: | 1000018371 | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 74243_1. Taisteluhaudan pää Syväsalmen luona. Kuvattu koillisesta

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861068, Y 3625512, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Punkaharju Laukaansaaren puolustusvarustukset kaapelikaivanto | MH-tunnus: 74246 |
|--|-----------------------------|

| | | | |
|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 620 Etelä-Suomen luontopalvelut |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | 1938 | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6858900, Y 3623014, Z 80 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on Museoviraston ylläpitämässä muinaisjäännösrekisterissä kohteen 1000018254 Laukansaari alakohde Karjalankallio. Kohteen on tarkastanut Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpa-linja Etelä-Savossa inventoinnissa sekä Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukaansaarella koillisosassa olevan Karjalankallion luoteissivulla. Kohteen vieressä on Karjalankallion laavu ja tulipaikka.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Leviäniemi

Leviäniemi on Laukaansaaren itärannalla. Leviäniemestä länteen on kallioharjanne, jonka kaakkoispäässä on puolustuvastuksia. Noin 82 m mpy on sisään romahtanut suoja (GPS 6858015 / 3623510). Nykyisin se näkyy maastossa n. 20x10 metriä laajuisena kivikumpuna, jonka keskiosa on kuopalla. Lohkareiden päällä kävellessä kivet liikkuvat. Kivien välistä töröttää noin 15 cm halkaisijaltaan oleva peltiputki, mahdollisesti kaminan tai ilmahormin jäännös. Romahtaneen oviaukon kohdalla on vielä havaittavissa kantavana rakenteena olleiden hirsien jäänteitä ja rakenteissa käytettyä teräslankaa. Suojan suulta lähtee juoksuhauda, joka kulkee itäkaakkoon. Se erkaantuu kahteen osaan ja loppuu noin 30 metrin päässä suuaukolta (GPS 6857985 / 3623579).

Karjalankallio

Karjalankallio on Laukaansaaren koillisrannalla. Karjalankallion pohjoispäässä on

juoksuhauda (GPS 6858903 / 3623011). Se nousee vesirajasta etelään kohtisuoraan ylös rinnettä n 20 metriä. Tämän jälkeen hauda kääntyy kohti itää, jatkuu viitisen metriä ja loppuu kallioon. Ajatuksena lienee ollut louhia paikalle suoja.

Karjalankalliolta n 350 m eteläkaakkoon etelään on samankaltainen kivikumpu kuin Leviäniemessä (GPS 6858564 / 3623179). Tässä ei kuitenkaan vaikuta olevan samanlaista selvää sisään romahtanutta osaa. Hiihtoladun pohjustus kulkee kummun vieritse. Latupohjan toisella, so. koillis- eli rannan puolella, jatkuu juoksuhauda, joka kulkee lähelle rantaa.

P. Häkälä 2015:

Paikalla on kallioon louhittu L-kirjaimen muotoinen kaivanto, joka aiemmissa inventoinneissa on tulkittu juoksuhaudaksi. Laukansaaresta kotoisin olevan Antti Kanervan mukaan kaivanto on kuitenkin merikaapelin kytkentäkopin paikka. Kaivantoon oli tarkoitus vetää merikaapeli Laukansaaren ja vastapäisen Vasattaren väliin, mutta se jäi tekemättä. Samoin kaivannon päälle suunniteltu koppi jäi tekemättä. Kaapeli liittyy alueen muihin Salpalinja-kohteisiin ja on niiden kanssa samanaikainen. Kaivannon ympärille on tehty kaide.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on Salpalinjaan kuuluva kaapelikaivanto.

Lisätietoja

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
Tarkastuspvm: Tarkastaja: E. Hertell
Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008

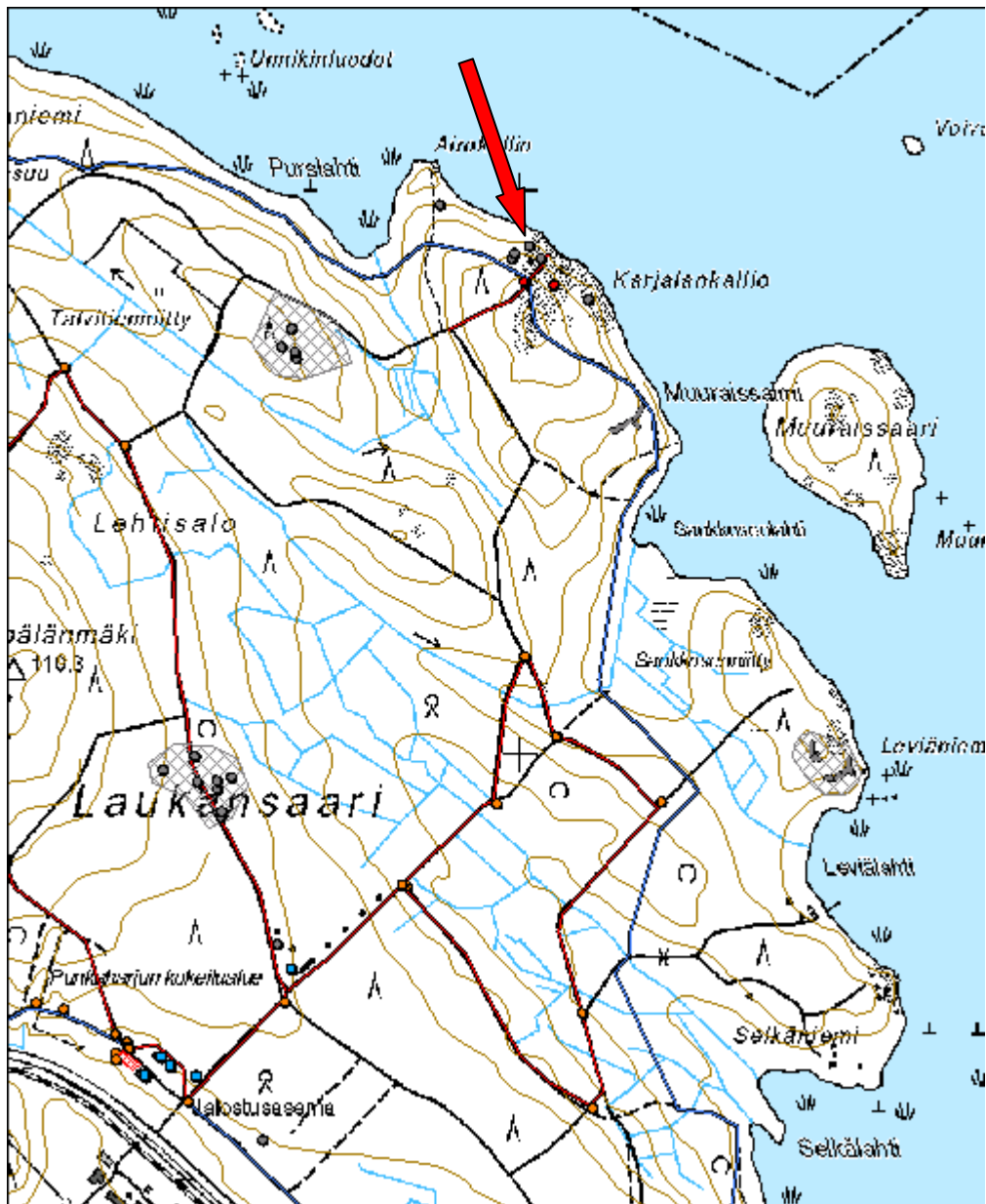
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 10.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000018254 | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 1 Käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |



Kuva 74246_1. Kaapelinkaivanto, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6858900, Y 3623014, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Laukansaari puolustusvarustus | MH-tunnus: 74247 |
|--|----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6858579, Y 3623177, Z 77 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on osa Laukansaaren Salpalinjaan kuuluvaa puolustusvarustusta ja se on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000018254. Kohteen on tarkastanut Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpalinja Etelä-Savossa inventoinnissa ja Esa Hertell 2008.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaaren koillisosassa, Muuraissalmen kohdalla. Kohteen halki kulkee latu-ura.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Leviäniemi

Leviäniemi on Laukaansaaren itärannalla. Leviäniemestä länteen on kallioharjanne, jonka kaakkoispäässä on puolustusvarustuksia. Noin 82 m mpy on sisään romahtanut suoja (GPS 6858015 / 3623510). Nykyisin se näkyy maastossa n. 20x10 metriä laajuisena kivikumpuna, jonka keskiosa on kuopalla. Lohkareiden päällä kävellessä kivet liikkuvat. Kivien välistä töröttää noin 15 cm halkaisijaltaan oleva peltiputki, mahdollisesti kaminan tai ilmahormin jäännös. Romahtaneen oviaukon kohdalla on vielä havaittavissa kantavana rakenteena olleiden hirsien jäänteitä ja rakenteissa käytettyä teräslankaa. Suojan suulta lähtee juoksuhauda, joka kulkee itäkaakkoon. Se erkaantuu kahteen osaan ja loppuu noin 30 metrin päässä suuaukolta (GPS 6857985 / 3623579).

Karjalankallio

Karjalankallio on Laukaansaaren koillisrannalla. Karjalankallion pohjoispäässä on juoksuhauta (GPS 6858903 / 3623011). Se nousee vesirajasta etelään kohtisuoraan ylös rinnettä n 20 metriä. Tämän jälkeen hauta kääntyy kohti itää, jatkuu viitisen metriä ja loppuu kallioon. Ajatuksena lienee ollut louhia paikalle suoja.

Karjalankalliolta n 350 m eteläkaakkoon etelään on samankaltainen kivikumpu kuin Leviäniemessä (GPS 6858564 / 3623179). Tässä ei kuitenkaan vaikuta olevan samanlaista selvää sisään romahtanutta osaa. Hiihtoladun pohjustus kulkee kummun vieritse. Latupohjan toisella, so. koillis- eli rannan puolella, jatkuu juoksuhauta, joka kulkee lähelle rantaa.

P. Häkälä 2015:

Paikalla on salpalinjaan kuuluvaa taisteluhautaa. Taisteluhauta on paikoin vaikeakulkuinen ja sinne on romahtanut paljon kiviä. Latu-ura katkaisee haudan läheltä lounaispäättä. Lounaispään luona on myös valtava tasainen kiviläjä. Karttaotteeseen latu-ura on merkitty väärään paikkaan.

Kohteen rajaus

Kohde on viivamainen.

Tulkinta

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvaa taisteluhautaa.

Lisätietoja

Kohteen nimi Punkaharju Laukaansaaren puolustusvarustukset muutettu vastaamaan muinaisjäännörekisterissä olevaa nimeä Laukaansaari/P. Häkälä 2015.

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

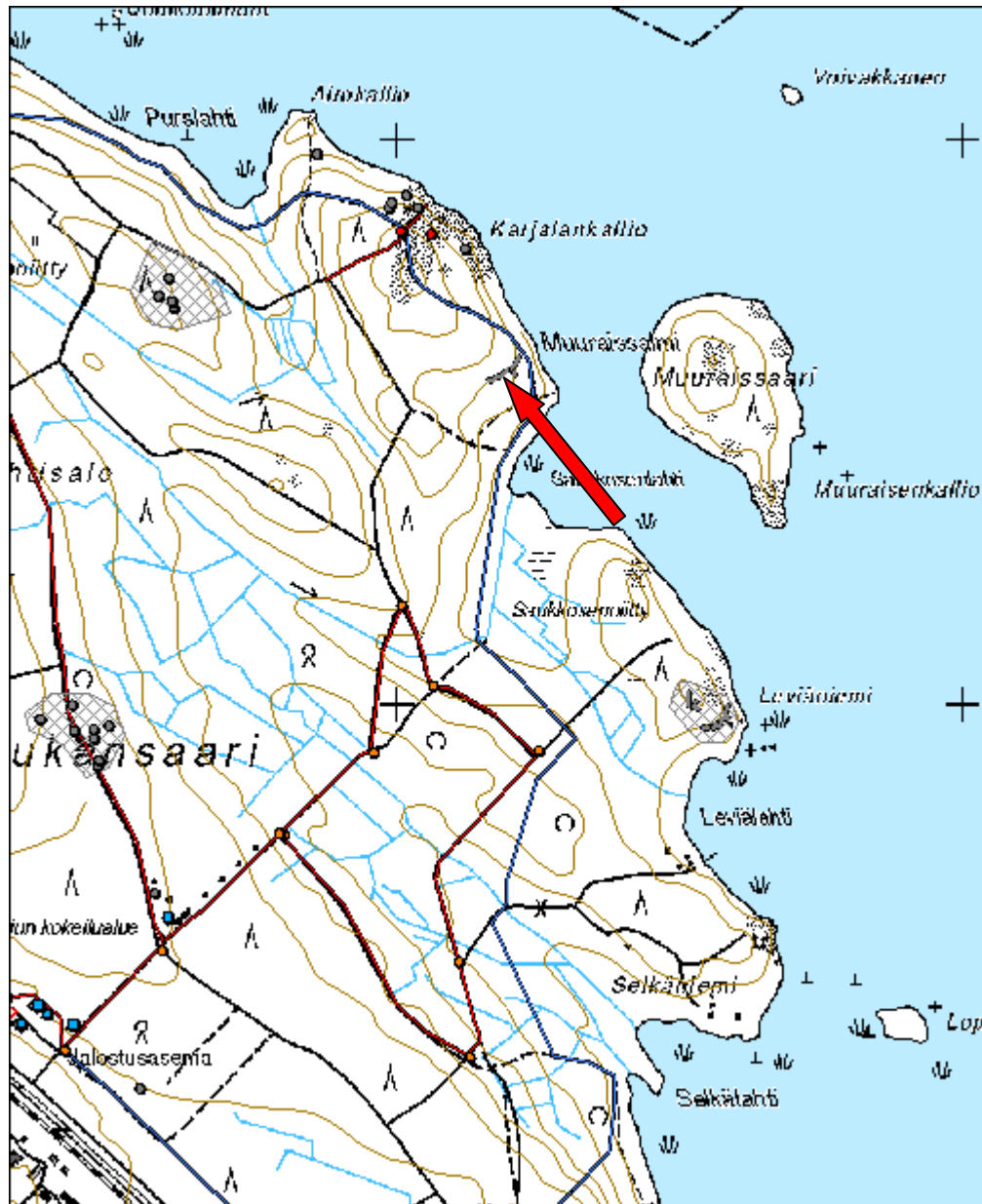
Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
Tarkastuspvm: Tarkastaja: E. Hertell
Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008/Luontopalvelut

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 10.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000018254 | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6858579, Y 3623177, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Patterinmäki puolustusvarustus | MH-tunnus: 180081 |
|---------------------------------------|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailman-sota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 5 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6834870, Y 3602866, Z 115 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa, Pihlajaveden Särkilahdensenlän länsipuolella olevalla Patterinmäellä. Kohteen itäpuolella on Pirunvuori, luoteispuolella Kuikkalammit ja lounaispuolella Likastenjärven Likastenperä. Patterinmäki on pieni mäennyppylä, joka nyt on hakattu. Alue on heinittynyt. Patterinmäen pohjoispuolella kulkee metsäautotie.

Kohteen kuvaus

Alueella havaittiin neljä tykkipatteria, joiden lisäksi dokumentoitiin kuopanne, joka liittyyneen pattereihin. Kolme tykkipatteria ja kuopanne sijaitsee metsäautotien käännpaikan eteläpuolisella Patterinmäellä. Neljäs patteri sijaitsee tien pohjoispuolisella pienellä mäennyppylällä. Tarkastuksen aikana satoi voimakkaasti, mikä vaikeutti huomattavasti dokumentointia. Lisäksi pattereissa kasvava tiheä puusto aiheutti sen, että pattereiden koko on vain arvio.

Patteri 1: (P= 6834850 I= 3602903) rinteeseen kaivettu tykkipatteri, jossa käytävämäinen kulku mäen pohjoisrinteessä. Myös patterin itäpuolella on kapea käytävä. Tykkipatterin sisällä kasvaa nyt nuorta puustoa ja käytävään on kasattu hakkuutähdetä. Patterin koko noin 7x7 metriä ja syvyys arviolta 2-3 metriä. Patteriin ei menty sisälle. Erotuu maastossa selkeästi isona kuoppana.

Patteri 2: (P= 6834842 I= 3602828) samaa kokoluokkaa kuin patteri 1. Patteri on muodoltaan neliö ja sen lounaisnurkan lähtee lounaaseen lyhyt käytävämäinen sa-

kara. Patterin pohjoispuolella on käytävämäinen kulkuväylä. Patterin koillisnurkasta lähtee itään käytävämäinen sakara, mahdollisesti taistelukaivanto, jonka päässä tuliaseama. Patterin sisäpuolella, pohjoisen kulkukäytävän luoteisnurkassa, on säilyneinä hirsirakenteita. Kulkuväylä on kivetty ja siinä on käytetty rautarakenteita tuke-
massa.

Patteri 3: (P= 6834789 I= 3602874) patterin sisällä kasvaa tiheä kuusikko, joten havainnointimahdollisuudet ovat heikot. Kulku patteriin on pohjoisesta ja väylän seinämässä näyttää olevan hyvin säilynyttä kiveystä. Patterin itäpuoli on kalliota ja vaikuttaa siltä että patteri on osin louhittu siihen. Patterin koilliskulmasta lähtee itään lyhyt käytävä, mahdollisesti tuliaseama, joka on nyt täyttynyt kivistä. Patteri on muodoltaan pyöreähkö ja vaikuttaa pattereita 1 ja 2 isommalta. Patterin sisäpuolella on säilyneitä puurakenteita ja itä- ja länsireunoilla on isoja kivilohkareita.

Patteri 4: (P= 6834957 I= 3602858) selvästi isoin patteri. Muodoltaan neliö, jonka pohjoispuolella kulkukäytävä. Koillisnurkasta lähtee itään lyhyt käytävä, mahdollisesti taisteluhauta, joka nyt täyttynyt kivenlohkareista. Samanlainen käytävä lähtee lounaisnurkasta, se puolestaan on täytetty hakkuutähteellä.

Kuoppa: (P= 6834871 I= 3602862) paikalla on matala noin 4x4 metriä oleva neliömäinen painanne, joka saattaa liittyä paikalla oleviin tykkipattereihin tai sitten ei.

Kohteen raja

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on ilmeisesti Salpalinjaan kuuluvia tykkipattereita.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 23.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000027129 | Kunto: | 3 Huono |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |

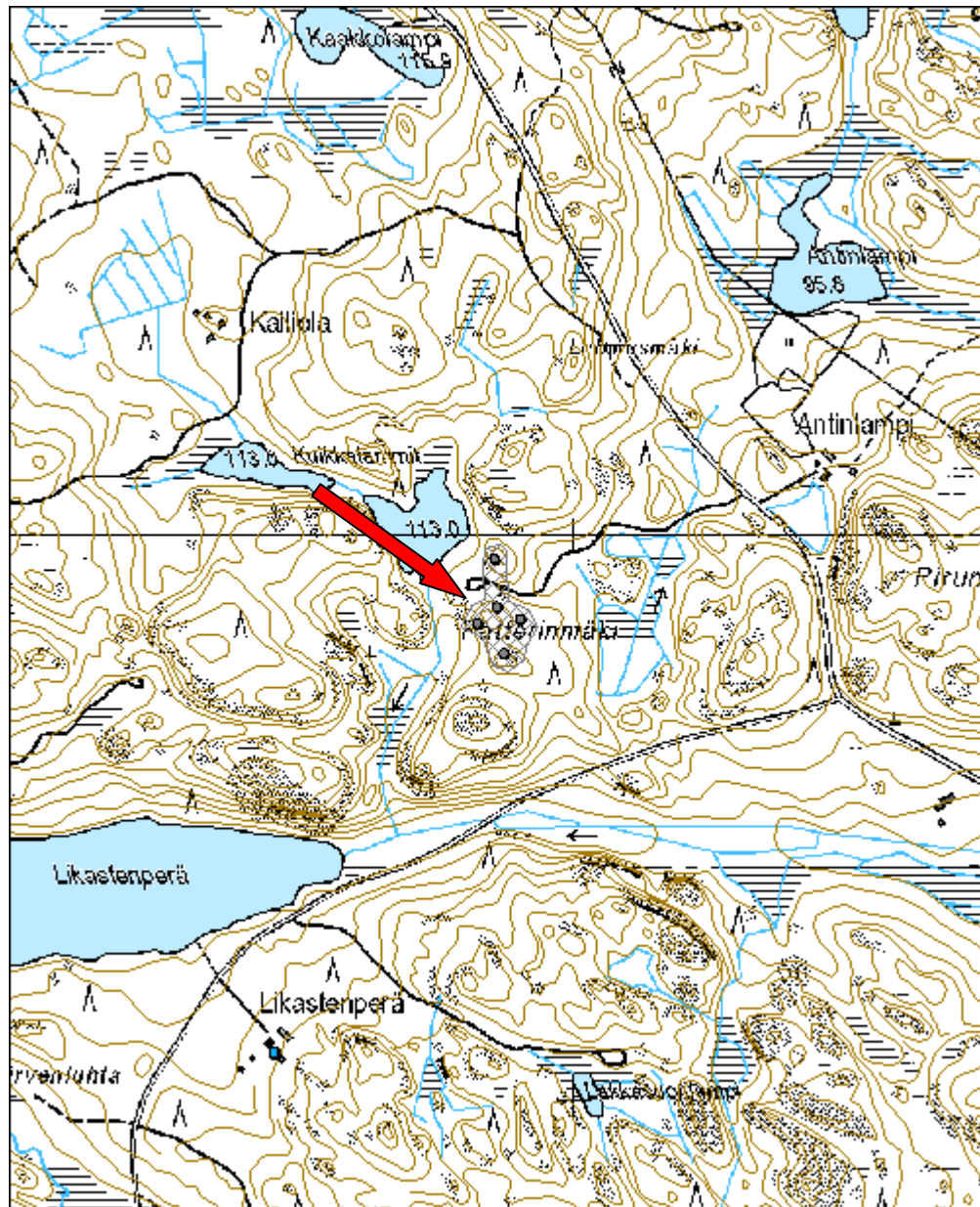


Kuva 180081_1. Patteri 1, kuvattu lounaasta.



Kuva 180081_3. Patteri 2, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6834870, Y 3602866, Z 115 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| Mäkipelto puolustusvarustus jäännös | MH-tunnus: 180992 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6827971, Y 3604732, Z 112 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohteen on tarkastanut Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpalinja Etelä-Savossa inventoinnissa. Kohde on merkitty muinaisjäännösrekisteriin muuksi kulttuuriperintökohteeksi tunnuksella 1000018194.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan eteläosassa lähellä Sulkavan rajaa olevien Ihalan Kontusen ja Vihtarijärven välisellä kankaalla. Kohteen kaakkoispuolella on Mäkipelto niminen tila ja lounaispuolella Ihala. Alue on mäkeä, joka on osin hakattu.

Kohteen kuvaus

Paikalla on salpalinjaan kuuluvaa linnoitetta, joka käsittää juoksuhautoja sekä erilaisia asemia ja kaivantoja. Lounaisrinteessä olevat asemat ovat jääneet osin kaatuneiden puiden alle ja itärinteen asemat ovat puolestaan osin hakatulla alueella, joka nyttemmin on istutettu ja heinittynyt.

Alueen pohjoisin, pohjoiseen ulottuva sakara, sijaitsee hakkuualueella ja täällä juoksuhauta erottuu kaikkein huonoiten, sillä alue on voimakkaasti heinittynyt ja osin juoksuhautaan on kasattu hakkuutähdettä.

Kohteen rajaus

Alueen rajaus pohjautuu Koposen 2007 tekemään rajaukseen, joskin sitä on joiltain osin hieman laajennettu.

Tulkinta

Paikalla on salpalinjaan kuuluvaa juoksuhautaa.

Lisätietoja

Hytönen, Jorma & Koponen, Martti 2014. Hanaa, sanoit Hanel -- Jeess, betonia, vastasi kapteeni Arimo. Salpalinjan linnoitustyöt Etelä-Savossa. Savonlinnan maakuntamuseo.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 22.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000018194 | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6827971, Y 3604732, Z 112 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Mäkrä puolustusvarustus 3 tykkipatteri jäännös | MH-tunnus: 181050 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861310, Y 3626183, Z 82 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun pohjoispuolella olevan Mäkrän saaren kaakkoisosassa. Alue on kumpuilevaa mäntykangasta.

Kohteen kuvaus

Paikalla on pieneen harjanteeseen kaivettu neliömäinen tykkipatteri, jonka koko on noin 8x8 metriä. Patterin itä- ja länsisivuilta lähtee lyhyet käytävät.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on Salpaliinjaan kuuluva tykkipatteri.

Tarkastukset

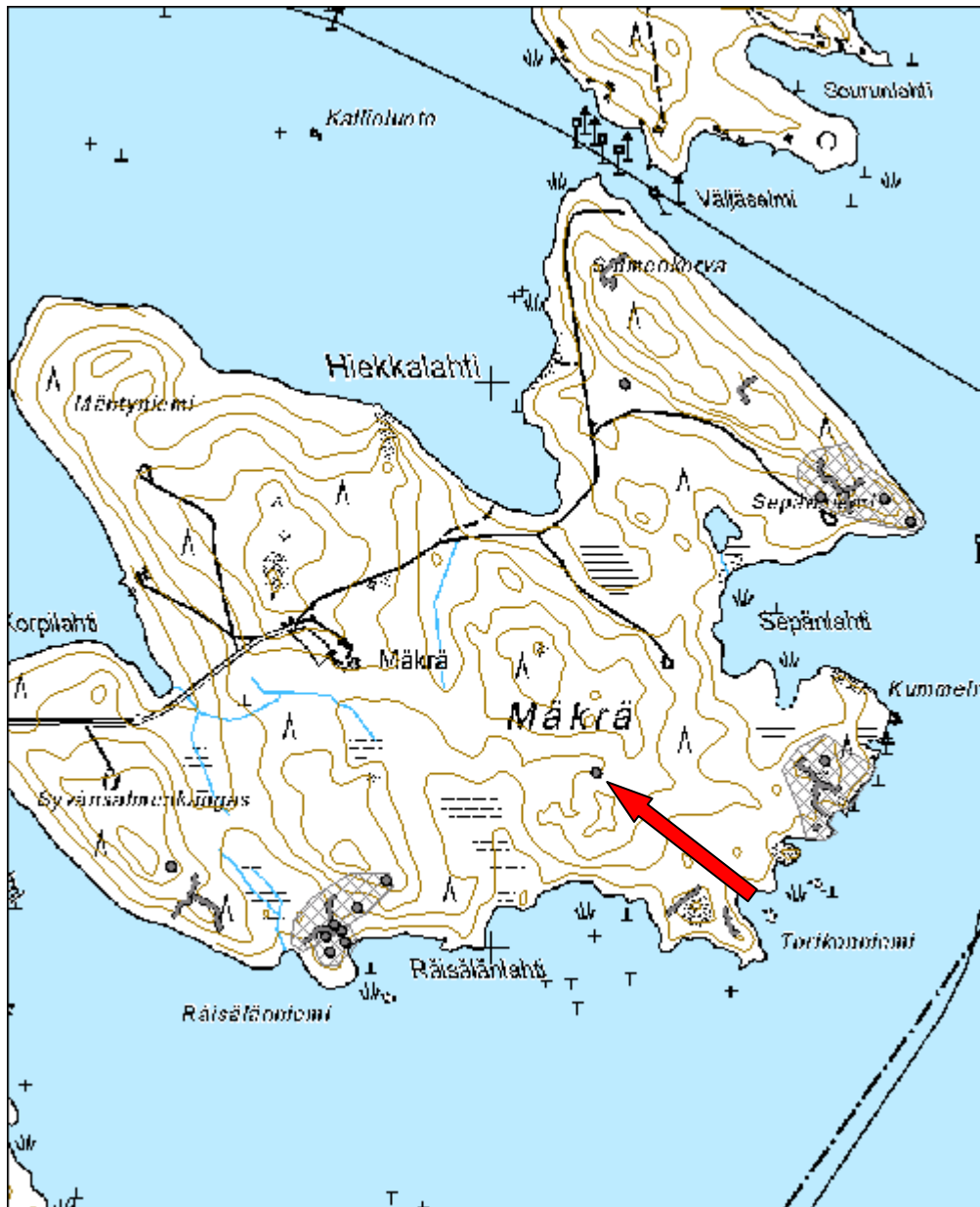
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 8.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| Arvotus: | 8 Muu suoje- luar- vo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suoje- luar- vo |
| | | Selitys: | |



Kuva 181050_1. Tykkipatteri, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861310, Y 3626183, Z 82 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Mäkrä puolustusvarustus 4 taisteluhauta 1 jäännös | MH-tunnus: 181051 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861083, Y 3626337, Z 77 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun pohjoispuolella olevan Mäkrän saaren länsiosassa olevalla Torikonniemellä. Alue on kosteaa, reheväkasvuista, ryteikköistä ja kivistä.

Kohteen kuvaus

Paikalla on kaksi Salpalinjaan kuuluvaa taisteluhautaa. Taisteluhauta 1 kulkee niemekkeen juuressa koillis-lounaissuunnassa ja sen koillispäässä on tuhottu miehistökorsu. Taisteluhauta 2 sijaitsee niemekkeen kärjessä kulkien lähes pohjois-eteläsuuntaisena ja sen eteläpäässä on selvä ampuma-asema. Taisteluhaudan 2 läheisyydessä havaittiin muutamia kaivantoja, jotka voivat olla poteroita.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

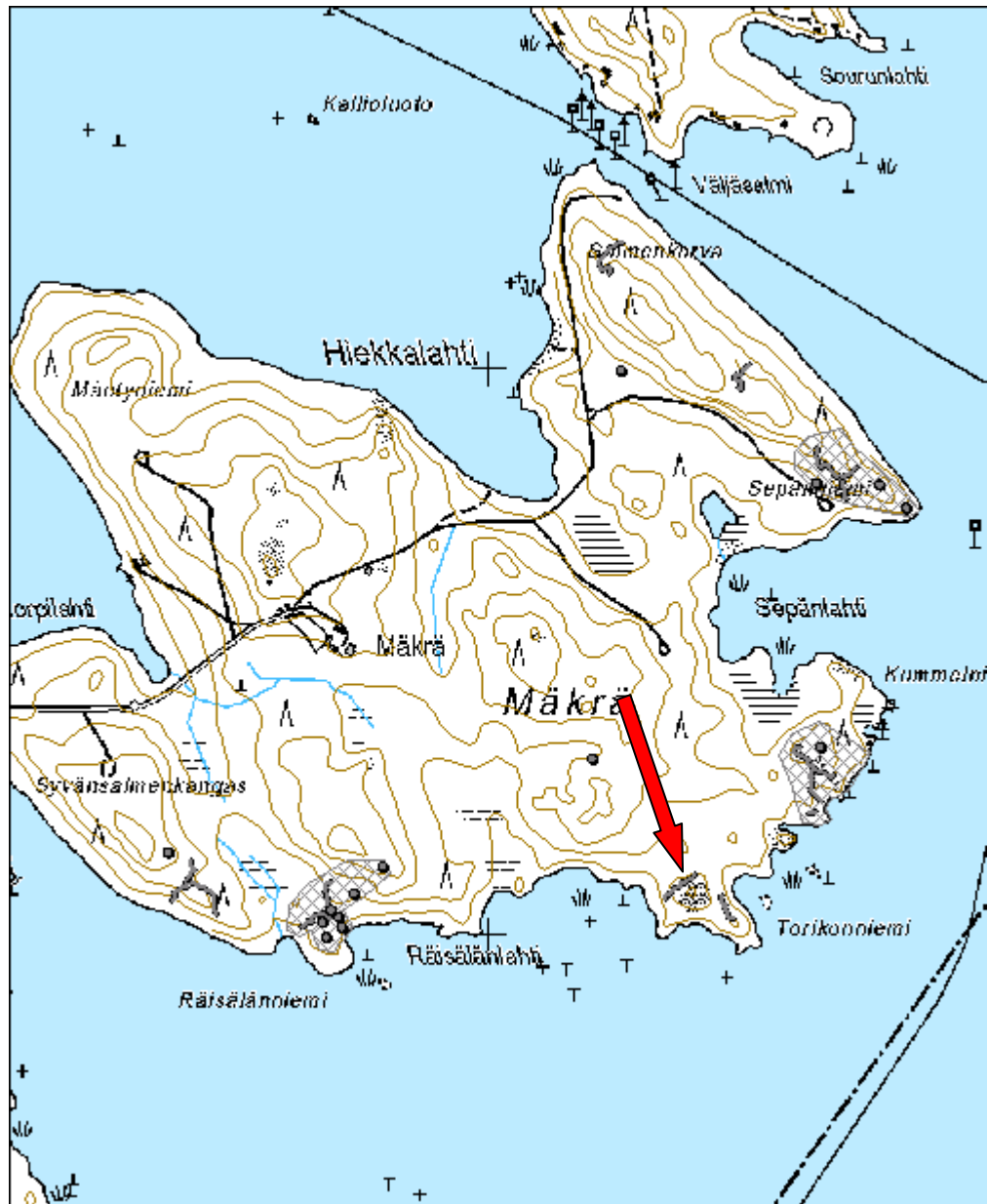
Paikalla on Salpa-linjaan kuuluvia taisteluhautoja.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 8.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861083, Y 3626337, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Mäkrä puolustusvarustus 4 taisteluhauta 2 jäännös | MH-tunnus: 181052 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861040, Y 3626418, Z 77 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun pohjoispuolella olevan Mäkrän saaren länsiosassa olevalla Torikonniemellä. Alue on kosteaa, reheväkasvuista, ryteikköistä ja kivistä.

Kohteen kuvaus

Paikalla on kaksi Salpalinjaan kuuluvaa taisteluhautaa. Taisteluhauta 1 kulkee niemekkeen juuressa koillis-lounaissuunnassa ja sen koillispäässä on tuhottu miehistökorsu. Taisteluhauta 2 sijaitsee niemekkeen kärjessä kulkien lähes pohjois-eteläsuuntaisena ja sen eteläpäässä on selvä ampuma-asema. Taisteluhaudan 2 läheisyydessä havaittiin muutamia kaivantoja, jotka voivat olla poteroita.

Kohteen raja

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on Salpa-linjaan kuuluvia taisteluhautoja.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 8.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861040, Y 3626418, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Pieni-Patasalo puolustusvarustus 2 jäännös | MH-tunnus: 181182 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 10 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 6 Digitointi, mittakaava >=1:10000 |
| Koordinaatit: | X 6863152, Y 3627040 | Löydöt: | |

| |
|--|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Pienen Patasalon kaakkoisosassa. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Paikalla on Salpa-linjaan kuuluvia puolustusvarustuksia. Aluetta ei tarkastettu vuoden 2015 kulttuuriperintöinventoinnin yhteydessä. |
| <i>Kohteen raja</i> |
| Kohteeseen lisätty aluerajaus perustuu Antti Kanervan tekemään Laukansaaren suunnistuskarttaan, johon on merkitty myös alueen Salpalinjaan kuuluvat linnoitteet. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Paikalla on erilaisia Salpalinjaan kuuluvia kenttälinnoitteita. |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 0 Ei määritelty |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suoje-luarvo | Kohteen suoje-lu: | 9 Muu suoje-luarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6863152, Y 3627040 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Pieni-Patasalo puolustusvarustus 3 jäännös | MH-tunnus: 181183 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7115 Keskiaika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 6 Digitointi, mittakaava >=1:10000 |
| Koordinaatit: | X 6862979, Y 3627067 | Löydöt: | |

| |
|--|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Pienen Patasalon kaakkoiskärjessä. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Paikalla on Salpa-linjaan kuuluvia puolustusvarustuksia. Aluetta ei tarkastettu vuoden 2015 kulttuuriperintöinventoinnin yhteydessä. |
| <i>Kohteen rajaus</i> |
| Kohteeseen lisätty aluerajaus perustuu Antti Kanervan tekemään Laukansaaren suunnistuskarttaan, johon on merkitty myös alueen Salpalinjaan kuuluvat linnoitteet. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälinnoitteita. |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 0 Ei määritelty |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suoje-luarvo | Kohteen suoje-lu: | 9 Muu suoje-luarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6862979, Y 3627067 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 43260 Puruvesi (M-nat), Vasattari puolustusvarustus 1 jäännös | MH-tunnus: 181184 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailman-sota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 33 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 6 Digitointi, mittakaava >=1:10000 |
| Koordinaatit: | X 6859369, Y 3624630 | Löydöt: | |

| |
|--|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Laukansaaren koillispuolella olevan Vasattari nimisen saaren etelä- ja lounaisrannalla. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Paikalla on Salpa-linjaan kuuluvia puolustusvarustuksia. Aluetta ei tarkastettu vuoden 2015 kulttuuriperintöinventoinnin yhteydessä. |
| <i>Kohteen rajaus</i> |
| Kohteeseen lisätty aluerajaus perustuu Antti Kanervan tekemään Laukansaaren suunnistuskarttaan, johon on merkitty myös alueen Salpalinjaan kuuluvat linnoitteet. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälinnoitteita. |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000024347 | Kunto: | 0 Ei määritelty |
| Arvotus: | 8 Muu suoje-luarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje-lu: | 9 Muu suoje-luarvo |
| | | Selitys: | |

| | |
|--|-----------------------------|
| 65892 Puruveden luonnonsuojelualue, Vasattari puolustusvarustus 2 jäännös | MH-tunnus: 181185 |
|--|-----------------------------|

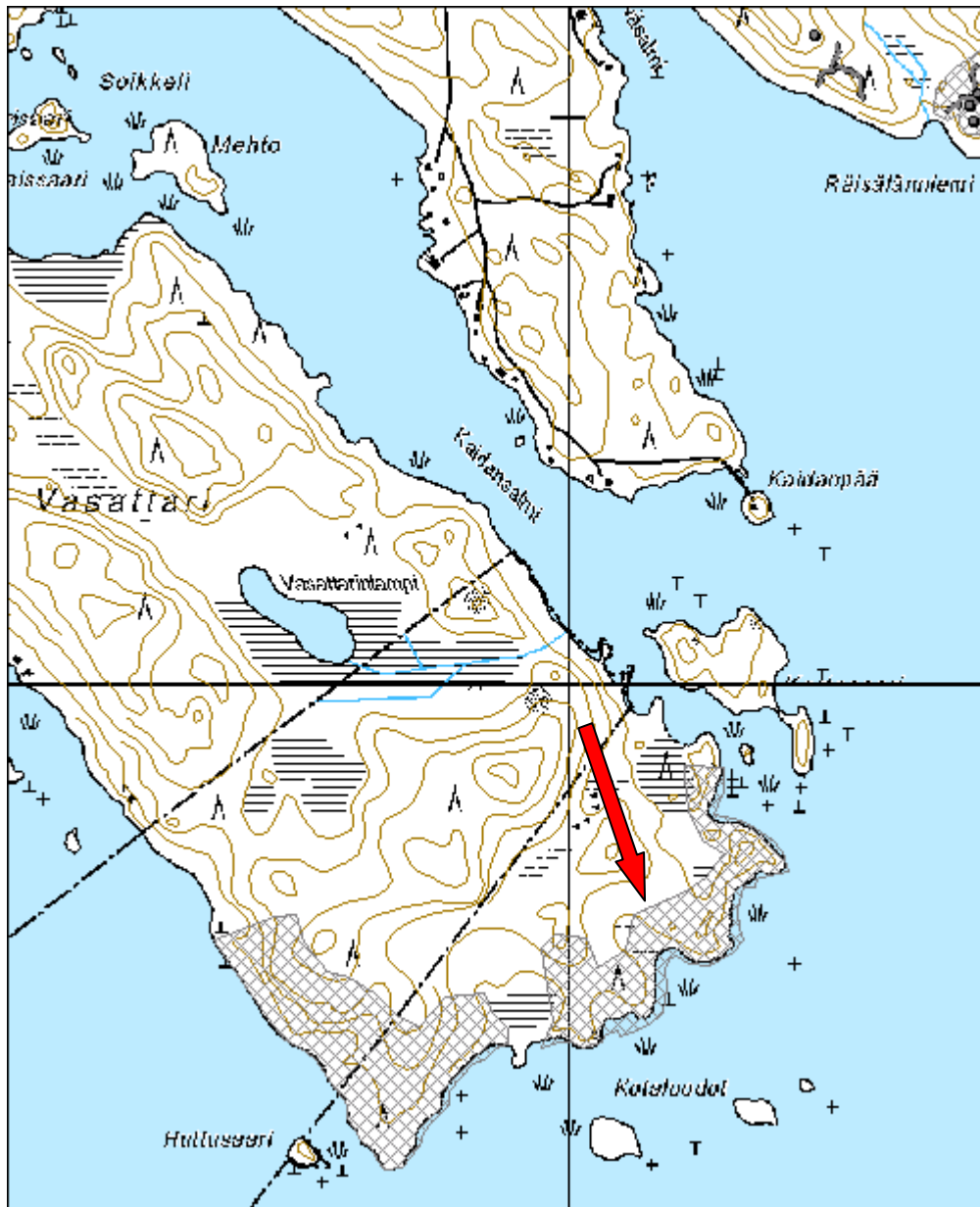
| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 30 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------|---|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 6 Digitointi, mittakaava $\geq 1:10000$ |
| Koordinaatit: | X 6859607, Y 3625166 | Löydöt: | |

| |
|--|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Laukansaaren koillispuolella olevan Vasattari nimisen saaren itä- ja kaakkoisrannalla. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Paikalla on Salpa-linjaan kuuluvia puolustusvarustuksia. Aluetta ei tarkastettu vuoden 2015 kulttuuriperintöinventoinnin yhteydessä. |
| <i>Kohteen rajaus</i> |
| Kohteeseen lisätty aluerajaus perustuu Antti Kanervan tekemään Laukansaaren suunnistuskarttaan, johon on merkitty myös alueen Salpalinjaan kuuluvat linnoitteet. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälinnoitteita. |

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000024347 | Kunto: | 0 Ei määritelty |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje-lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6859607, Y 3625166 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (2) | MH-tunnus: 182559 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 0 |
| Lukumäärä: | 4 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861063, Y 3625732, Z 77 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000018371 ja sen on tarkastanut Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun pohjoispuolella olevan Mäkrän saaren eteläosassa, Räisälänlahden luoteispuolella. Alue on melko kivistä ja siellä kasvaa koivua ja mäntyä.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:
Sepänniemi-Salmenkorva

Saaren koillisosassa on luode-kaakkosuuntainen hiekkapohjainen harjanne. Kankaalla on taisteluvälikkeitä kolmessa kohdassa. Kankaan kaakkoispäässä n 85 m mpy korkeudella on korkeaan törmään kaivettu suoja (GPS 6861855 / 3626580). Se on rakenteeltaan U-muotoinen ja sen toisesta päästä erkanee juoksuhauta. Juoksuhauta kulkee eteläkaakkoon ja erkaantuu kahteen osaan. Läntinen haara kulkee Sepänniemen etelärantaan käänköpaikan itäpuolelle, jossa on eteläkaakkoon osoittava tuliaseama (GPS 6861759 / 3626628). Itäinen haara kulkee niemen itärannalle, jossa on myös poteromainen kuoppa. (GPS 6861824 / 3626652).

Sepänniemen asemista luoteeseen kankaan keskivaiheilla on myös miehistönsuoja ja tuliasemat. Suoja sijaitsee itä-länsisuunnassa kankaan keskellä harjanteen päällä (GPS 6861976 / 3626449). Se on rakenteeltaan U-muotoinen. Katto on romahtanut sisään. Paikoin kattoa kantaneet puurakenteet ovat edelleen havaittavissa. Paikalla on

hirsi, jossa on kolottu lovia. Hirsissä on myös kiinni nauvoja ja yhden ympärillä alueen puolustusvarustuksille tyypillistä paksua teräslankaa. Teräslankaa myös nousee maasta.

Suojasta koilliseen kulkee juoksuhauta. Se johtaa veden lähelle ja päättyy harjanteen yläreunaan rakennettuun koilliseen aukeavaan tuliasemaan (GPS 6862017 / 3626468). Tuliasemassa on ampujan eteen kivetty pieni muuri. Samoin ampumasektori on leikattu harjanteeseen. Suojan lounaispuolella korkean harjanteen reunassa on myös tuliasema (GPS 6861947 / 3626416). Tästä johtaa pätkä juoksuhautaa kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan suojaan asti

Seuraava vastaava miehistönsuojan ja tuliasemien yhdistelmä sijaitsee kankaan luoteispäässä Salmenkorvassa. Täällä on vastaava yhdistelmä kuin edellä kuvattu. Harjanteen koillisreunalla on tuliasema, joka osoittaa Väljäsalmeen (GPS 6862221 / 3626237). Tuliasemasta kulkee juoksuhauta lounaaseen harjanteen keskelle, jossa on U-muotoinen miehistönsuoja (GPS 6862176 / 3626209).

Suoja on ollut katettu. Suojan lounaispuolella harjanteen reunassa on tuliasema (GPS 6862125 / 3626179). Asemasta johtaa juoksuhauta kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan sinne asti.

Eteläranta

Mäkrän etelärannalla on taisteluvarustuksia ainakin Syväsalmenkankaan eteläpäässä ja Räisälänlahden alueella. Maaperä alueella on kivistä kangasmaastoa.

Syväsalmenkankaan eteläpäässä on kaksi tuliasemaa (GPS 6861030 / 3625515) (GPS 6861066 / 3625435). Nämä osoittavat järvelle eli noin etelälounaaseen. Asemista kulkee sisämaahan syvä juoksuhauta, jossa on U-muotoinen suoja (GPS 6861085 / 3625465). Suoja on ollut katettu, ja katto on romahtanut sisään. Suojasta johtaa edelleen sisämaahan, eli pohjoiseen, juoksuhauta (GPS 6861122 / 3625471). Näiden lisäksi alueella on suuri ehkä 15 metriä halkaisijaltaan ja viitisen metriä syvä kuoppa 6861148 E 3625437. Muodoltaan se muistuttaa hiukan U-kirjainta. Vallissa on kaksi aukkoa joiden suunta on pohjoiseen.

Edellisestä alueesta itään kohti Räisälänlahtea sijaitsee seuraavat varustukset. Juoksuhauta päättyy rannanpuolella kahteen asemaan ja sisämaan puolella suureen kuoppaan. Juoksuhaudan rannanpuoleiset päätepisteet ovat (GPS 6861019 / 3625668) ja (GPS 6861029 / 3625719). Suuri kuoppa on kooltaan n 20 x 10 metriä (GPS 6861075 / 3625732)

P. Häkälä 2015

Paikalla on useita erilaisia rakenteita, joista juoksuhauta, ampuma-asemat sekä miehistökorsu kuuluvat Salpalinjan puolustusvarustuksiin. Alempana rannassa olevat valetut rakenteet puolestaan ovat Salpalinjaan kuulumattomia rakennuksia, jotka saa-

dun tiedon mukaan olivat yritys rakentaa paikalle kesämökkiä tms. Näiden rakenteiden ajoitus on epävarma.

Ampuma-asema 1: (P= 6861041 I= 3625719) sijaitsee juoksuhaudan eteläisen ja lounaisen haaran itäpuolella. Ampuma-asema on käytävämäinen ja siinä on kaksi pesäkettä.

Ampuma-asema 2: (P= 6861071 I= 3625760) sijaitsee ylempänä rinteessä ampuma-aseman 1 koillispuolella. Ampuma-asemassa tulisuunta on järvelle ja siinä on suojana maapenkki.

Ampuma-asema 3: (P= 6861119 I= 3625811) sijaitsee ylhäällä rinteessä, 85 m mpy korkeuskäyrän yläpuolella. Asema koostuu kahdesta vierekkäisestä syvästä kaivannosta.

Taisteluhauta: Kulkee rinnettä vasten koillis-luode suunnassa. Juoksuhauda haarautuu noin puolessa välissä lyhyeen etelään suuntautuvaan haaraan. Ylärinteessä juoksuhauda päättyy romahtaneeseen tai hajotettuun miehistökorsuun. Kuoppa on täynnä vettä ja siitä nostetut kivet ovat isona kasana korsukuopan järven puoleisella reunalla.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Alueella on Salpalinjaan kuuluvia puolustusvarustuksia sekä niihin kuulumattomia rakennusten jäännöksiä.

Lisätietoja

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
Tarkastuspvm: Tarkastaja: E. Hertell
Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008/Luontopalvelut

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 8.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000018371 | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |



Kuva 182559_1. Miehistökörsun pohja, taisteluhaudan pää näkyy taustalla kuvan keskellä. Kuvattu idästä.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861063, Y 3625732, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|----------------------------------|--|-----------------------------|
| Mäkrä puolustusvarustus 5 | | MH-tunnus: 182572 |
|----------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 0 |
| Lukumäärä: | 4 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861284, Y 3626594, Z 75 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnassa, Punkaharjun pohjoispuolella olevan Mäkrän saaren itäpuolella olevan Kummelniemen kaakkoislaidalla. Alue on kosteaa ja kivistä.

Kohteen kuvaus

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia taisteluhautoja sekä ampuma-asema.

Taisteluhauta 1: (P= 6861268 I= 3626571) kulkee pohjois-etelä-kaakkois-suuntaisena ja sen kaakkoispää päättyy järveen. Juoksuhaudan tämä pää on veden vallassa.

Taisteluhauta 2: (P= 6861212 I= 3626571) sijaitsee taisteluhaudan 1 eteläpuolella. Kyseessä on lyhyt, itä-länsisuuntainen taisteluhauta, joka käytännössä on kaikeksi lähinnä pitkä ampuma-asema.

Taisteluhauta 3: (P= 6861300 I= 3626566) kulkee luode-kaakko-suuntaisena ja seurailee pienen kumpareen reunoja. Tämä taisteluhauta on osin louhittu kallioon ja sen luoteispäässä on kallioon louhittu miehistökorsu, joka nyt on täysin veden vallassa.

Ampuma-asema: (P= 6861331 I= 3626587) sijaitsee miehistökorsun itäpuolella ja on maanpintaa alempana oleva tasainen neliö, jonka seinämät kivetty. Aseman koko on noin 4x4 metriä.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälainnoitteita.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 8.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 2 Keskinertainen

Arvotus: 8 Muu suojeluarvo

Olotila: 2 Ei käytössä

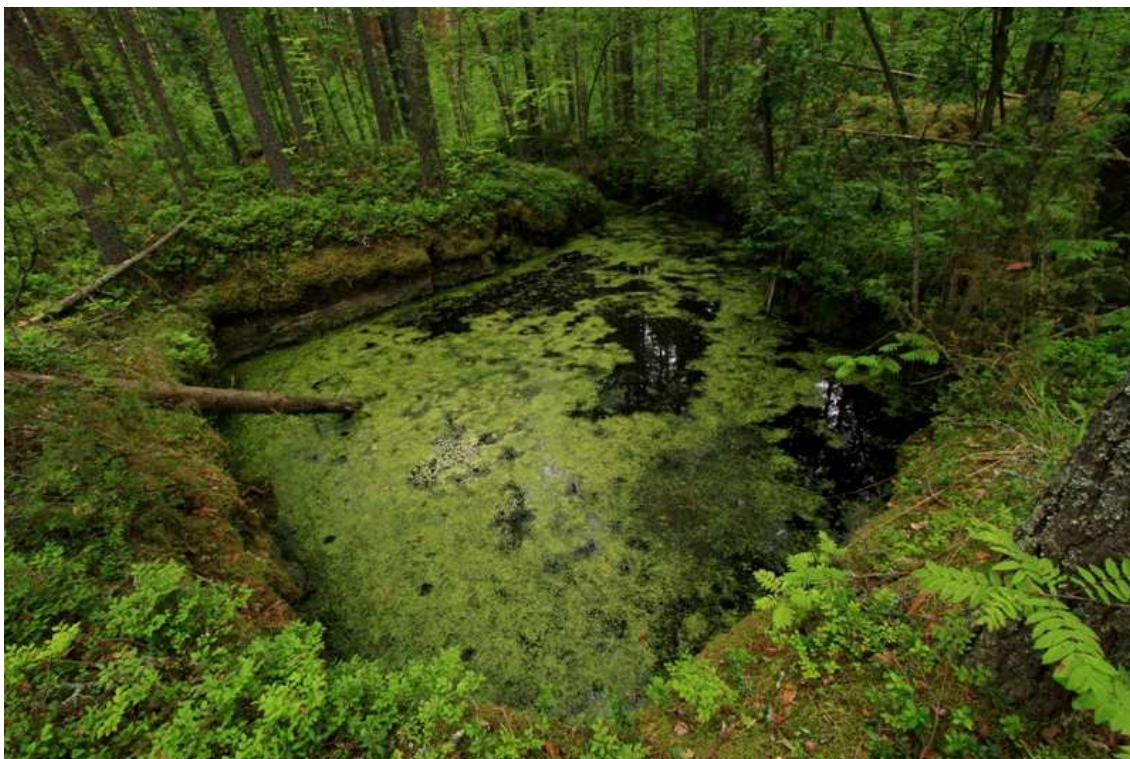
**Kohteen
suojelu:** 9 Muu suojeluarvo

Selitys:

Selitys:

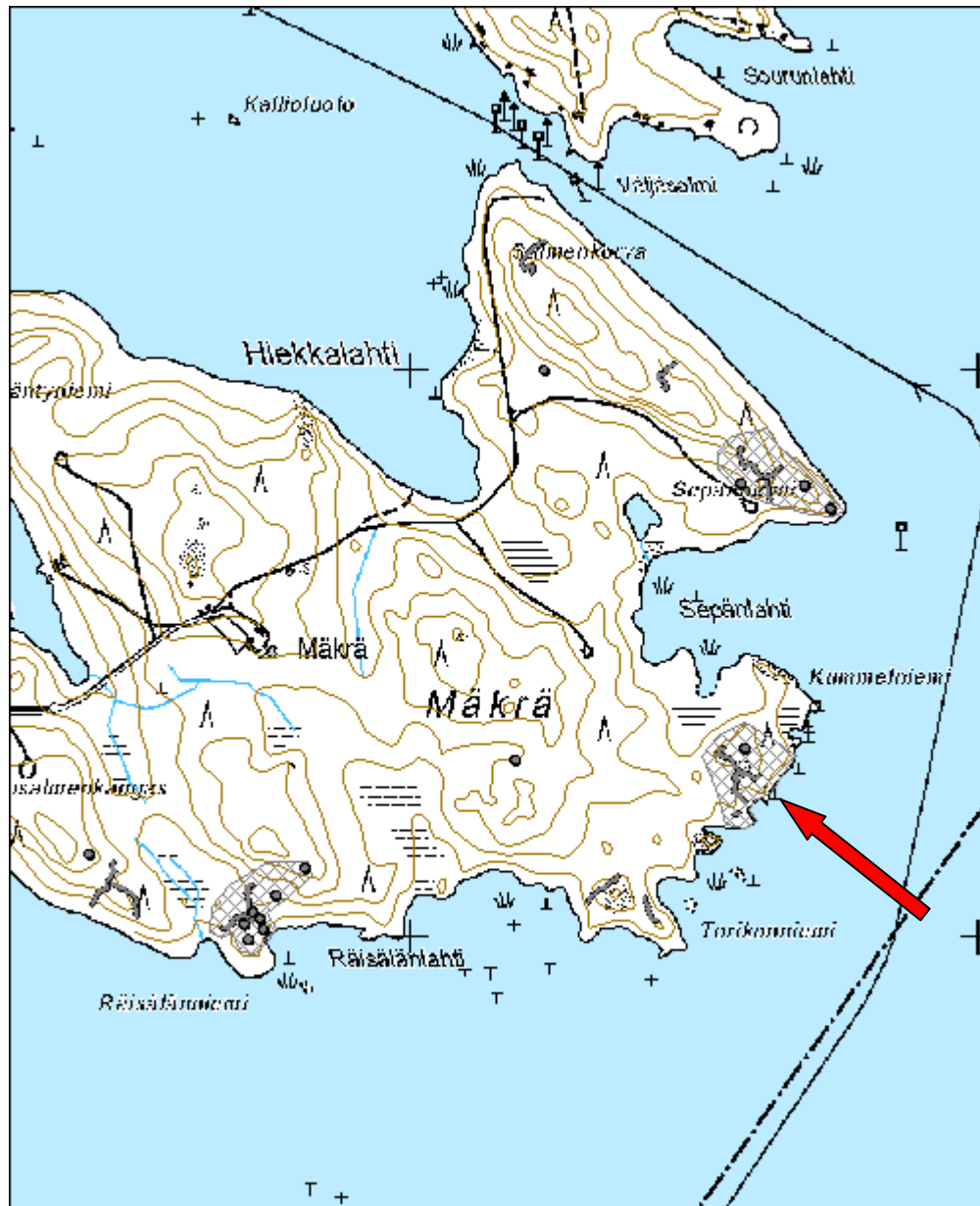


Kuva Kallioon louhittu ampuma-asema taisteluhaudan 3 kaakkoispäässä. Kuvattu etelästä.



Kuva 182572_2 Taisteluhaudan 3 luoteispäässä oleva miehistökorsun perustuskuoppa. Kuvattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861284, Y 3626594, Z 75 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|-----------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (6) | MH-tunnus: 182574 |
|---|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 620 Etelä-Suomen luontopalvelut |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 3 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6861816, Y 3626650, Z 88 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000018371. Kohteen on tarkastanut Martti Koponen 2007 tehdyssä Salpa-linja Etelä-Savossa inventoinnissa sekä Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Mäkrän saari sijaitsee Punkaharjun keskustasta noin yhdeksän kilometriä pohjoiseen. Saarella on puolustusvarustuksia etelärannalla ja koillisosassa Sepänniemen ja Salmenkorvan välisellä kankaalla.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:
Sepänniemi-Salmenkorva

Saaren koillisosassa on luode-kaakosuuntainen hiekkapohjainen harjanne. Kankaalla on taisteluvälikkeitä kolmessa kohdassa. Kankaan kaakkoispäässä n 85 m mpy korkeudella on korkeaan törmään kaivettu suoja (GPS 6861855 / 3626580). Se on rakenteeltaan U-muotoinen ja sen toisesta päästä erkanee juoksuhauta. Juoksuhauta kulkee eteläkaakkoon ja erkaantuu kahteen osaan. Läntinen haara kulkee Sepänniemen etelärantaan käänköpaikan itäpuolelle, jossa on eteläkaakkoon osoittava tuliase (GPS 6861759 / 3626628). Itäinen haara kulkee niemen itärannalle, jossa on myös poteromainen kuoppa. (GPS 6861824 / 3626652).

Sepänniemen asemista luoteeseen kankaan keskivaiheilla on myös miehistönsuoja ja tuliasemat. Suoja sijaitsee itä-länsisuunnassa kankaan keskellä harjanteen päällä (GPS 6861976 / 3626449). Se on rakenteeltaan U-muotoinen. Katto on romahtanut

sisään. Paikoin kattoa kantaneet puurakenteet ovat edelleen havaittavissa. Paikalla on hirsi, jossa on kolottu lovia. Hirsissä on myös kiinni nauvoja ja yhden ympärillä alueen puolustusvarustuksille tyypillistä paksua teräslankaa. Teräslankaa myös nousee maasta.

Suojasta koilliseen kulkee juoksuhauta. Se johtaa veden lähelle ja päättyy harjanteen yläreunaan rakennettuun koilliseen aukeavaan tuliasemaan (GPS 6862017 / 3626468). Tuliasemassa on ampujan eteen kivetty pieni muuri. Samoin ampumasektori on leikattu harjanteeseen. Suojan lounaispuolella korkean harjanteen reunassa on myös tuliasema (GPS 6861947 / 3626416). Tästä johtaa pätkä juoksuhautaa kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan suojaan asti

Seuraava vastaava miehistönsuojan ja tuliasemien yhdistelmä sijaitsee kankaan luoteispäässä Salmenkorvassa. Täällä on vastaava yhdistelmä kuin edellä kuvattu. Harjanteen koillisreunalla on tuliasema, joka osoittaa Väljäsalmeeen (GPS 6862221 / 3626237). Tuliasemasta kulkee juoksuhauta lounaaseen harjanteen keskelle, jossa on U-muotoinen miehistönsuoja (GPS 6862176 / 3626209).

Suoja on ollut katettu. Suojan lounaispuolella harjanteen reunassa on tuliasema (GPS 6862125 / 3626179). Asemasta johtaa juoksuhauta kohti suojaa, mutta ei kuitenkaan sinne asti.

Eteläranta

Mäkrän etelärannalla on taisteluvälikkeitä ainakin Syväsalmenkankaan eteläpäässä ja Räisälänlahden alueella. Maaperä alueella on kivistä kangasmaastoa.

Syväsalmenkankaan eteläpäässä on kaksi tuliasemaa (GPS 6861030 / 3625515) (GPS 6861066 / 3625435). Nämä osoittavat järvelle eli noin etelälounaaseen. Asemista kulkee sisämaahan syvä juoksuhauta, jossa on U-muotoinen suoja (GPS 6861085 / 3625465). Suoja on ollut katettu, ja katto on romahtanut sisään. Suojasta johtaa edelleen sisämaahan, eli pohjoiseen, juoksuhauta (GPS 6861122 / 3625471). Näiden lisäksi alueella on suuri ehkä 15 metriä halkaisijaltaan ja viitisen metriä syvä kuoppa 6861148 E 3625437. Muodoltaan se muistuttaa hiukan U-kirjainta. Vallissa on kaksi aukkoa joiden suunta on pohjoiseen.

Edellisestä alueesta itään kohti Räisälänlahtea sijaitsee seuraavat varustukset. Juoksuhauta päättyy rannanpuolella kahteen asemaan ja sisämaan puolella suureen kuoppaan. Juoksuhaudan rannanpuoleiset päätepisteet ovat (GPS 6861019 / 3625668) ja (GPS 6861029 / 3625719). Suuri kuoppa on kooltaan n 20 x 10 metriä (GPS 6861075 / 3625732)

P. Häkälä 2015:

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälinnoitteita, joita on rakennettu muuallekin ympäri saarta. Lähimmät asemat sijaitsevat Sepänniemen puolivälissä ja luoteispäässä. Paikalla on haarautuva taisteluhauta sekä kaksi erillistä ampuma-asemaa. Ampuma-asemat sijaitsevat välittömästi tulipaikan läheisyydessä, jossa on myös taistelu-

haudan kaakkoispää.

Taisteluhauta: (P= 6861855 I= 3626580) Kulkee kankaalla luode-kaakkosuuntaisena ja siitä erkanee yksi koilliseen kulkeva haara. Taisteluhauta on edelleen melko helpokulkuinen ja syvä.

Ampuma-asema 1: (P= 6861753 I= 3626739) Selkeä pyöreä kuoppa, jossa maavallirannan puolella.

Ampuma-asema 2: (P= 6861794 I= 3626692) sijaitsee aivan niemen kärjessä ja on pyöreä selkeä kuoppa.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on salpalinjaan kuuluvaa kenttälinoitetta.

Lisätietoja

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 9.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6861816, Y 3626650, Z 88 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Laukansaari Leviäniemi puolustusvarustus | MH-tunnus: 182607 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailman-sota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 2 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6857985, Y 3623541, Z 83 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on Museoviraston ylläpitämässä muinaisjäännösrekisterissä kohteen 1000018254 Laukansaari alakohde Leviäniemi. Kohteen on tarkastanut Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpa-linja Etelä-Savossa inventoinnissa sekä Esa Hertell vuonna 2008.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaaren itäosassa olevan Leviäniemen kaakkoiskärjessä. Puolustusvarustuksen ovat pääosin kuusimetsässä mutta miehistökorsu sijaitsee hakatulla ja heinittyneellä alueella.

Kohteen kuvaus

E. Hertell 2008:

Leviäniemi

Leviäniemi on Laukaansaaren itärannalla. Leviäniemestä länteen on kallioharjanne, jonka kaakkoispäässä on puolustusvarustuksia. Noin 82 m mpy on sisään romahtanut suoja (GPS 6858015 / 3623510). Nykyisin se näkyy maastossa n. 20x10 metriä laajuisena kivikumpuna, jonka keskiosa on kuopalla. Lohkareiden päällä käveltyessä kivet liikkuvat. Kivien välistä töröttää noin 15 cm halkaisijaltaan oleva peltiputki, mahdollisesti kaminan tai ilmahormin jäännös. Romahtaneen oviaukon kohdalla on vielä havaittavissa kantavana rakenteena olleiden hirsien jäänteitä ja rakenteissa käytettyä teräslankaa. Suojan suulta lähtee juoksuhauda, joka kulkee itäkaakkoon. Se erkaantuu kahteen osaan ja loppuu noin 30 metrin päässä suuaukolta (GPS 6857985 / 3623579).

Karjalankallio

Karjalankallio on Laukaansaaren koillisrannalla. Karjalankallion pohjoispäässä on juoksuhauta (GPS 6858903 / 3623011). Se nousee vesirajasta etelään kohtisuoraan ylös rinnettä n 20 metriä. Tämän jälkeen hauta kääntyy kohti itää, jatkuu viitisen metriä ja loppuu kallioon. Ajatuksena lienee ollut louhia paikalle suoja.

Karjalankalliolta n 350 m eteläkaakkoon etelään on samankaltainen kivikumpu kuin Leviäniemessä (GPS 6858564 / 3623179). Tässä ei kuitenkaan vaikuta olevan samanlaista selvää sisään romahtanutta osaa. Hiihtoladun pohjustus kulkee kummun vieritse. Latupohjan toisella, so. koillis- eli rannan puolella, jatkuu juoksuhauta, joka kulkee lähelle rantaa.

P. Häkälä 2015

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvia kenttälinnotteita. Ylempänä pienellä kumpareella on romahtanut miehistökorsu, josta lähtee taisteluhautaa (taisteluhauta 1 P= 6857993 I= 3623519) etelän suuntaan. Taisteluhauta jakaantuu vielä kahteen haaraan, joista toinen kulkee koilliseen ja toinen kaakkoon. Taisteluhauta on nykyisin matalaa ja pusikoitunutta.

Alempana rinteessä kulkee toinen taisteluhauta (taisteluhauta 2 P= 6857968 I= 3623571= rannansuuntaisena ja maastonmuotoja mukaillen. Tämä taisteluhauta on selvempi ja syvempi ja se on kaivettu kivisempään maastoon.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on Salpa-linjaan kuuluvia kenttälinnotteita.

Lisätietoja

Hertell, Esa 2008. Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008. Museoviraston arkisto.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
Tarkastuspvm: Tarkastaja: E. Hertell
Kuvaus: Puruveden kulttuuriperintöinventointi 2008/Luontopalvelut

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 10.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000018254 | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluarvo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluarvo |
| | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6857985, Y 3623541, Z 83 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Laukansaari puolustusvarustus 2 | MH-tunnus: 182609 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 3 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6856858, Y 3623580, Z 77 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohteen on tarkastanut Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpalinja Etelä-Savossa inventoinnissa ja se on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäänösrekisteriin tunnuksella 1000018254.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaaren itäpuolella olevassa Murtoniemessä. Alue on kosteaa mäntykangasta.

Kohteen kuvaus

Paikalla on kaksi Salpalinjaan kuuluvaa taisteluhautaa, joka on kaivettu seurailemaan rannan suuntaan.

Taisteluhauta 1 (P= 6856887 I= 3623569) on luode-kaakkosuuntainen ja sen järvenpuoleisissa kulmissa on aika-ajoin kaivettuna erillisen pienet ampuma-asetat. Taisteluhauta 2 (P= 6856806 I= 3623572) on muodoltaan hevosenkenkämainen ja se päättyy lännessä romahtaneeseen miehistökorsuun. Taisteluhaudan eteläosaa on käytetty myöhemmin kaatopaikkana.

Taisteluhaudan 1 eteläpään ja miehistökorsun välisellä alueella on 4x5 metrin kokoinen kaivanto (P= 6856848 I= 3623578), joka muistuttaa tykkipatteria

Kohteen rajaus

Kohteen rajaus perustuu näkyviin rakenteisiin.

Tulkinta

Paikalla on Salpaliinjaan kuuluvaa kenttälinnoitetta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 20.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000018254 | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| | | Selitys: | |



Kuva 182609_1. Taisteluhaudan
1 luoteispäätä, kuvattu luoteesta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6856858, Y 3623580, Z 77 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.2.9 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Karjalankallio 2 rajamerkki | | MH-tunnus: 181129 | |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6858805, Y 3623119, Z 80 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi uutena maastossa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjus Laukasaaren koillisosassa olevalla Karjalankalliolla. Kohteen luoteispuolella ylempänä kalliolla on Karjalankallion laavu ja tulipaikka. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Alue on avointa mäntykangasta, jossa on siellä täällä isoja kivilohkareita. Yhden tällaisen lohkareen kaakkoispuolella havaittiin 60 sentin korkuinen pystykivi, joka on tuettu ympäriltään kivilohkareilla. Kyseessä on todennäköisesti jonkinlainen rajamerkki. Kohteesta kysyttiin paikalliselta Antti Kanervalta, mutta hän ei tiennyt paikalla kulkeneen minkäänlaista rajaa | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Kohde on todennäköisesti rajamerkki. | | | |

Tarkastukset

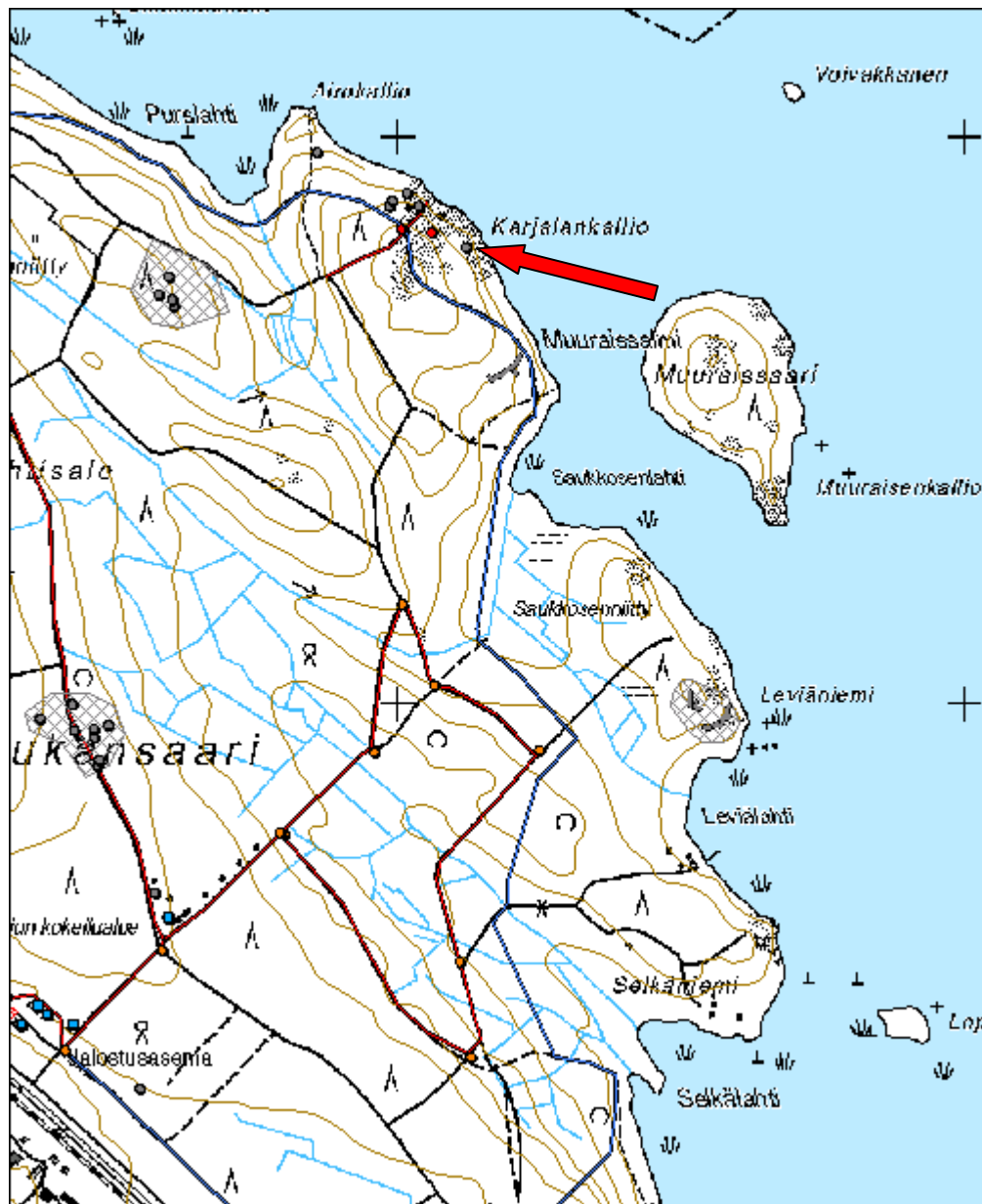
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 10.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181129_1. Rajamerkki, kuvattu etelästä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maaraken- teet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6858805, Y 3623119, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| 43221 Punkaharjun tutkimusmetsät, Punkaharjun tutkimuspuisto vesitorni jäännös | MH-tunnus: 181166 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 740 Savonlinna |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6857316, Y 3622543, Z 87 | Löydöt: | |

| |
|---|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde tuli esille haastattelussa. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Kohde sijaitsee Savonlinnan Punkaharjun Laukansaassa. Alue on vanhaa tutkimuspuistoa. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Paikalla on 4x4 metrin kokoinen betonista valettu perustus. |
| <i>Kohteen rajaus</i> |
| Kohde on pistemäinen. |
| <i>Tulkinta</i> |
| Kohde on Punkaharjun tutkimuspuiston taimitarhan vesitornin perustus. Vesi on pumpattu torniin järvestä ja valutettu viereiselle taimitarhalle. Torni on ollut käytössä vielä 1960-luvulla. |

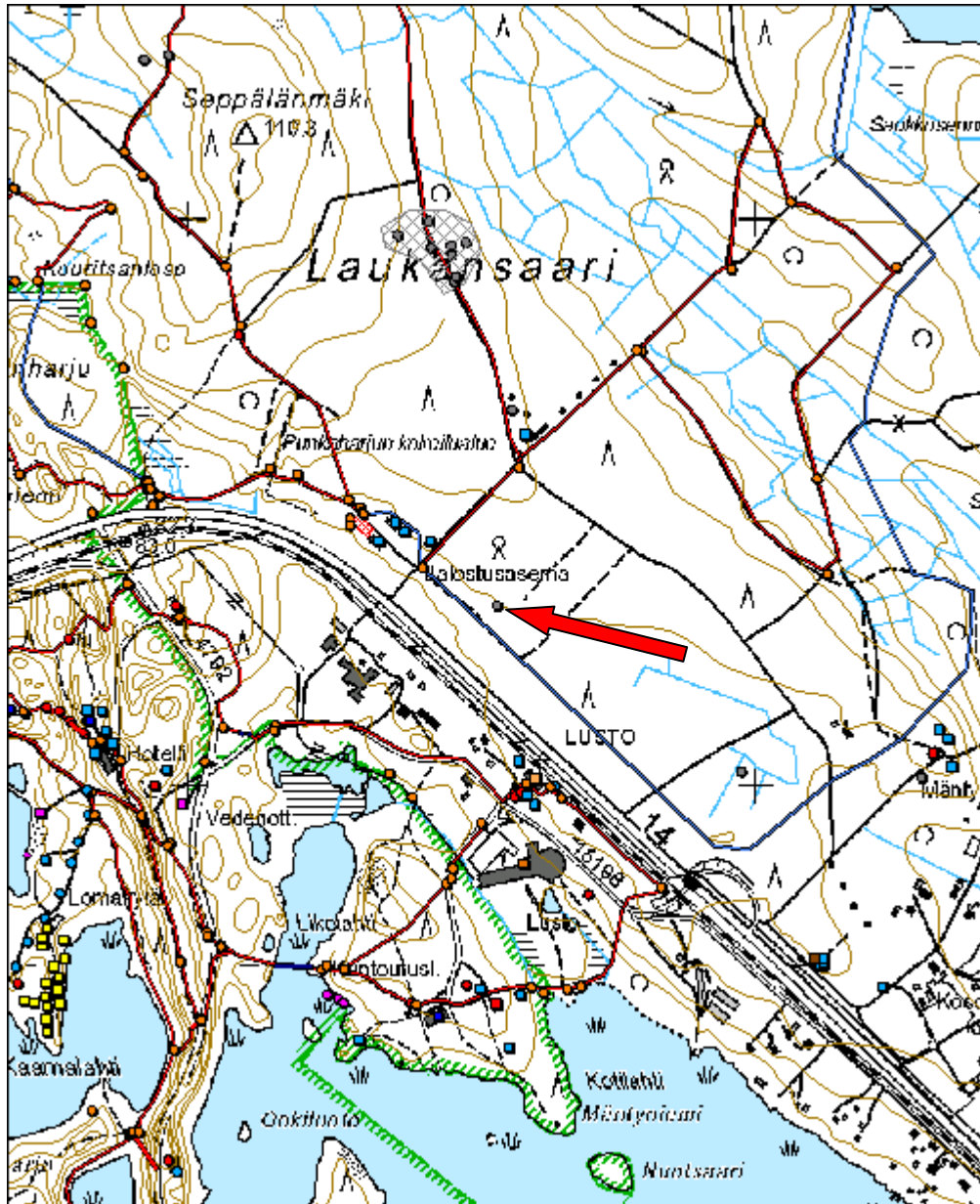
| |
|--|
| <i>Tarkastukset</i> |
| Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015 |
| Tarkastuspv: 4.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä |
| Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015 |

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| Arvotus: | 8 Muu suoje- luar- vo | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suoje- luar- vo |
| | | Selitys: | |



Kuva 181166_1. Vesitornin perustus, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6857316, Y 3622543, Z 87 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.3 SULKAVA

7.3.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet esihistoriallisen ajan kiinteät muinaisjännökset

| | |
|---|------------------------------|
| Leviälahti esihistoriallinen asuinpaikka | MH-tunnus: 180995 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7117 Esihistoriallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6832251, Y 3594849, Z 83 | Löydöt: | KM 40540:1 |

Taustatiedot

Kohde löytyi uutena maastossa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Sulkavan Juurikkaselän Leviälahti nimisen lahdenpoukaman rannalla. Leviälahden koillispuolella, Juurikkaselän itärannalla on Katiskanniemi ja kaakkoispuolella, lähellä järven länsirantaa on Suurpäänsaari. Kohteen luona alue on avointa kuivaa mäntykangasta, jossa maaperä on hiekkaa.

Kohteen kuvaus

Alueella on tehty metsän harvennusta, minkä johdosta paikalla risteilee metsäkoneuria. Järven rantaa seuraavalta koneuralta havaittiin kvartsi-iskoksia laajalta alueelta. Joukossa on mukana myös pienempää iskentäjätettä. Rannasta rinnettä länteen meneviltä koneurilta ei havaittu löytöjä. Kaikki löydöt olivat esillä heti koneuran pinnassa. Paikoin koneuraa kaivettiin lastalla läheltä kvartseja, mutta löytöjä tms. ei havaittu. Alueella on myös jonkin verran tuulenskaatoja, joita tutkittiin, mutta mitään löytöjä ei tehty. Alueelle tehtiin myös muutamia koepistoja, jotka nekin olivat löydöttömiä.

Löytökohta a: (P= 6832273 I=3594852) paikalta havaittiin noin 2,5x2,5 metrin kokoiselta alueelta metsäkoneuralta 7 kvartsi-iskosta, jotka otettiin talteen. Muualta

alueelta löytöjä ei kerätty.

Löytökohdan a ja kohdan b (P= 6832231 I= 3594852) väliltä koneuralta havaittiin kvartseja koko matkalta. Tällä kohdin maasto on tasaista, aavistuksen järveen laskevaa, ja paikalle muodostuu tasainen terassi, joka 90 m korkeuskäyrän jälkeen häviää. Ylempänä alue muuttuu myös kivisemmäksi.

Kohdasta c (P= 6832279 I= 3594844) havaittiin ylös rinteeseen nousevalta koneuralta yksi kvartsi-iskos.

Kohteen rajaus

Rajaus perustuu maaston topografiaan sekä löytöjen levintään.

Tulkinta

Paikalla on esihistorialliselle ajalle ajoittuva asuinpaikka.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 29.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 1 Hyvä

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 3 Esitys mjl-
luokka II

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

Selitys:

Selitys:



Kuva 180995_1. Kaira löytökohdassa a. Löytöjä koneuralta. Kuvattu luoteesta.



Kuva 180995_2. Kaira löytökohdassa a. Löytöjä koneuralta. Kuvattu pohjoisesta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6832251, Y 3594849, Z 83 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.3.2 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Pieksänlahti tervahauta | | MH-tunnus: 180062 | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaatti- selitys: | | Geometria tuo- tettu: | 4 Gps-mittaus, kor- jaamaton |
| Koordinaatit: | X 6853622, Y 3564898, Z 80 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi lidar-aineiston avulla. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Sulkavan Enonveden pohjoisosassa olevan Pieksänlahden pohjukan länsipuolisella kankaalla. Alue on tiheäkasvuista nuorta kasvatusmetsää. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Kankaan korkeimmalla kohdalla on suurikokoinen tervahauta, joka paikalle saavuttaessa erottuu maastossa selkeästi avoimena ja heinittyneenä alueena. Haudan keskellä on syvä kuopanne ja haudan vallit ovat leveät. Haudan halkaisija on 18 metriä ja sen koillispuolella aivan vallin vieressä on kuopanne, joka mahdollisesti on halssi. | | | |
| Huolimatta kuviolla kasvavasta nuoresta kasvatusmetsästä, on itse tervahauta koh- tuullisen vanha, sillä sen vallin päällä on muutamia jo hyvin lahoontuneita kantoja. Alue on aurattu/ojitettua paitsi haudan kohdalta | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 11.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 2 Keskinertainen

Olotila: 2 Ei käytössä

Arvotus: 3 Esitys mj-
luokka II

**Kohteen suo-
jelu:** 2 Muinaisjäännösrekisteri
II

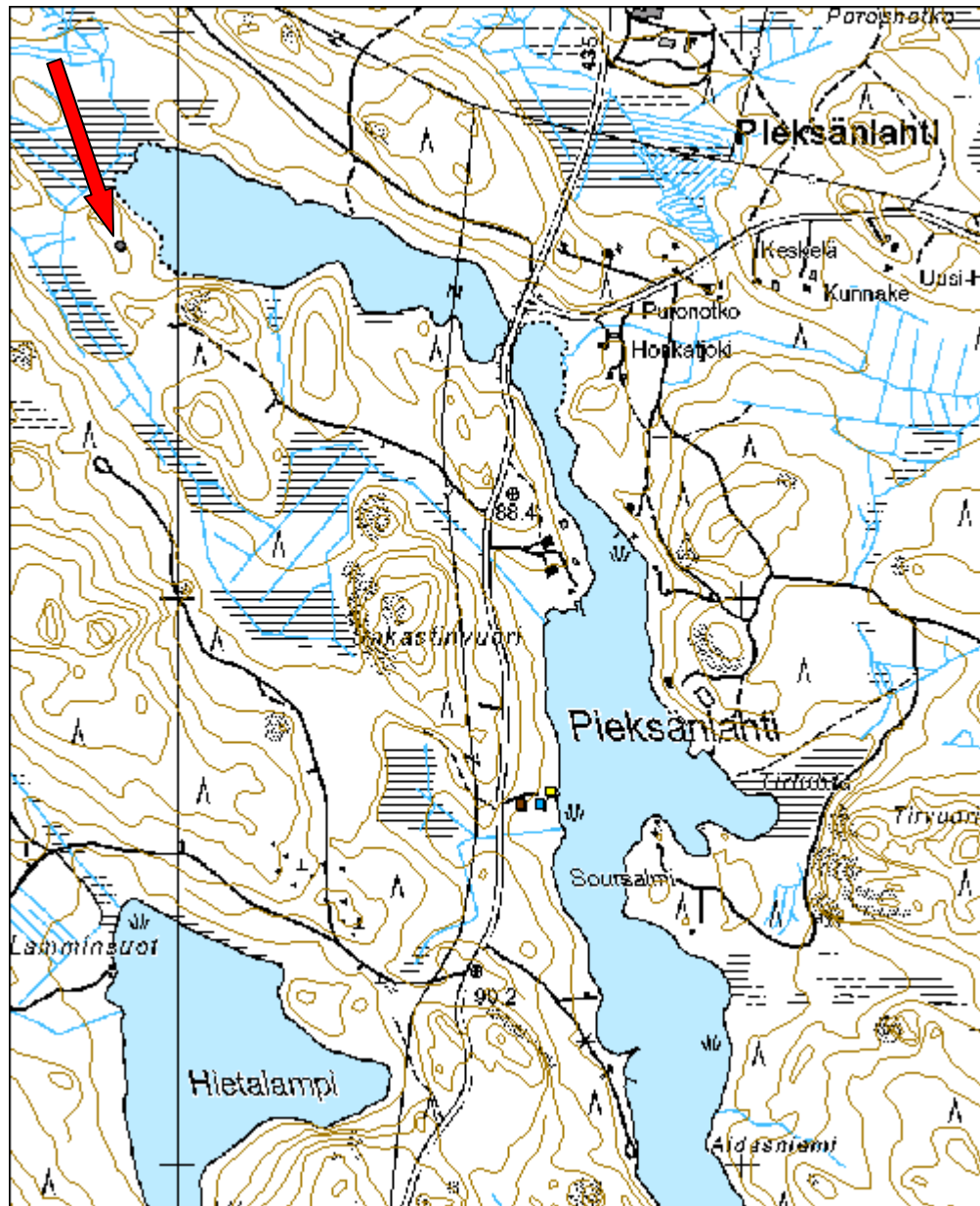
Selitys:

Selitys:



Kuva 180062_1. Tervahauta tiheässä kasvatusmetsässä.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6853622, Y 3564898, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|
| Salmikas tervahauta | | MH-tunnus: 180993 |
|----------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6832139, Y 3598162, Z 105 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Sulkavan kaakkoisosassa olevan Salmikas nimisen järven luoteisrannalla. Aivan kohteen eteläpuolella kulkee Sulkavan ja Savonlinnan välinen raja. Ranta on paikalla kosteikkoa ja kohdalla on myös pieni saari. Paikka on tiheää kuusikkoa.

Kohteen kuvaus

Paikalla on halkaisijaltaan 8 metriä oleva tervahauta. Sen ja rannan välissä kulkee vanha metsäkoneura. MiilHaudanun päällä kasvaa kuusta ja sen sisäpuolella on vanha lahonnut kanto. Tervahaudan ympärillä on erikokoisia kuoppia.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

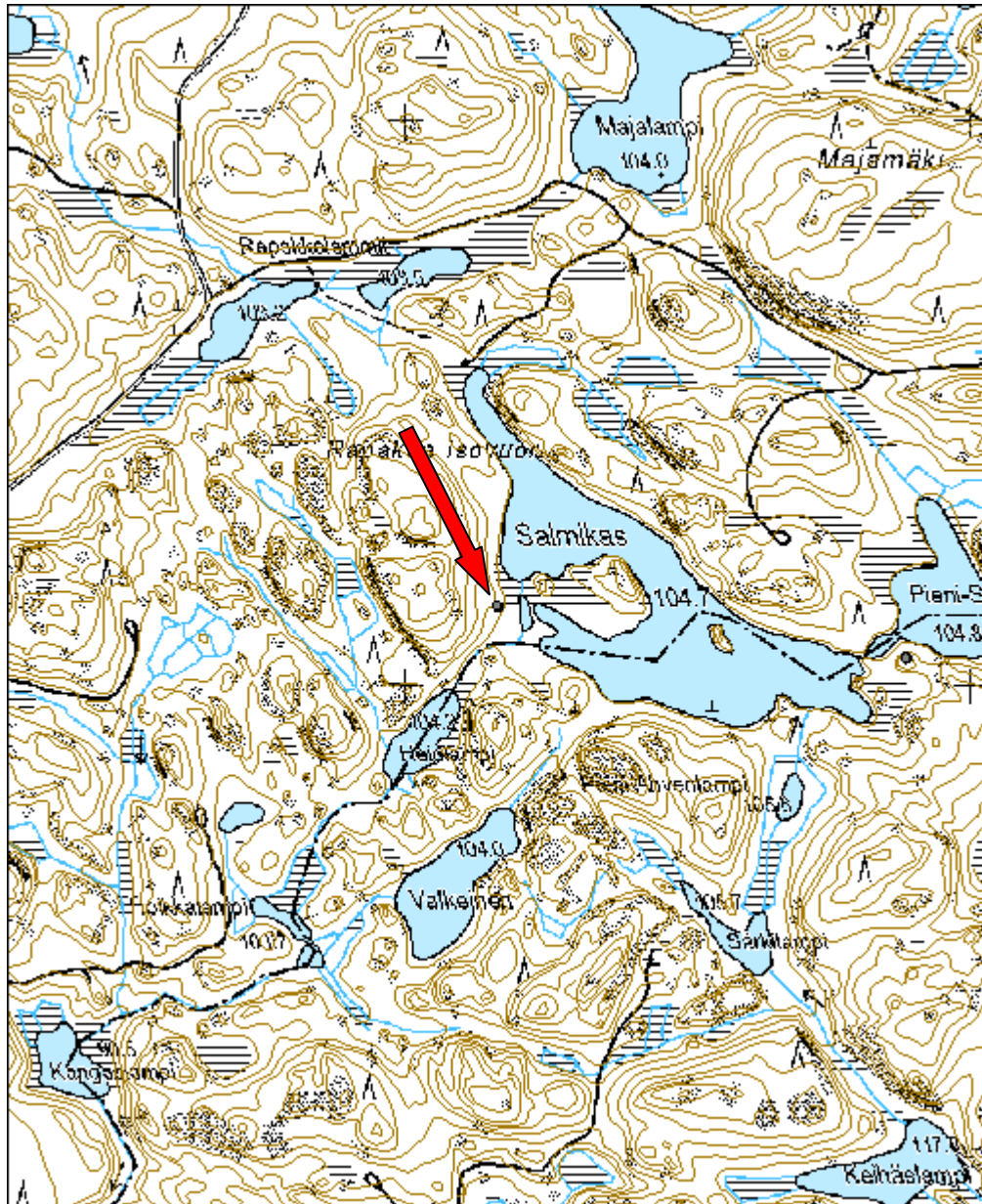
Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 14.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6832139, Y 3598162, Z 105 | Mittakaava: | 1:10000 |



| Martolamminmäki tervahauta | | MH-tunnus: 180996 | |
|---|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6835869, Y 3592014, Z 90 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Sulkavan Lohikosken pohjoispuolella olevan Suuren Siikajärven länsirannalla, Holopaisenlahteen laskevalla rinteellä. Kohteen eteläpuolella kulkee rannalla oleville mökeille menevä tie. Alue on hakattua mäntykangasta. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Aivan tien vieressä, hakkuuaukean laidalla on jyrkän mäenrinteen reunalle tehty tervahauta. Halssi on koilliseen, rinteeseen suuntaisesti alas, ja se erottuu selvänä kaivantona. Tervahaudan vallin päällä olleet männyt on katkaistu noin metrin korkeudesta, joten hauta erottuu selvästi myös myöhemmin. Tervahaudan halkaisija on 12 metriä. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta. | | | |

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 30.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180996_1. Tervahauta, kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6835869, Y 3592014, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|------------------------------------|--|-----------------------------|
| Pieni Karvalampi tervahauta | | MH-tunnus: 180999 |
|------------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6830390, Y 3591526, Z 105 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Sulkavan Lohilahden eteläpuolella, tien 438 Virmutjoki-Sulkava ja Räpylävuorelle menevän metsäautotien risteyksessä.

Kohteen kuvaus

Mäennyppylän päällä on halkaisijaltaan 11 metriä oleva tervahauta, jossa ei ole selvää halssia. Haudan keskellä on neliömäinen kuoppa. Kohde erottuu maastossa selvästi.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

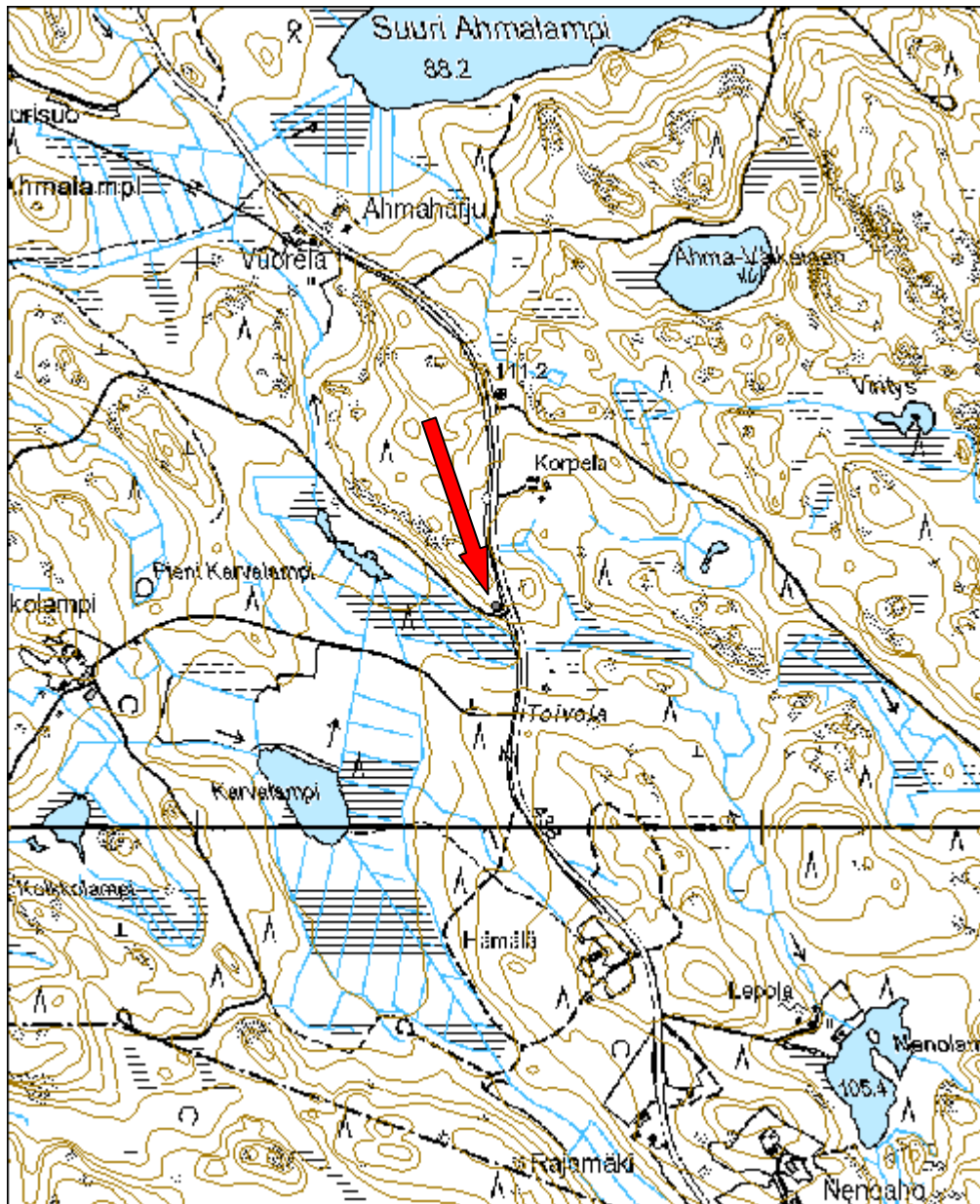
Paikalla on tervahauta tai hiilimiilu.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 30.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6830390, Y 3591526, Z 105 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | | |
|------------------------------|--|-----------------------------|
| Hoikanjoki tervahauta | | MH-tunnus: 181007 |
|------------------------------|--|-----------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 121 Metsätalous Länsi-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6829769, Y 3593393, Z 85 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Sulkaan kaakkoisosassa, Hoikka-Lahnasesta Suuri Lahnaseen laskevan Hoikanjoen itäpuolella. Alueella on sekä mänty- että kuusimetsää ja kohde sijaitsee niiden rajalla.

Kohteen kuvaus

Paikalla on tervahauta, jonka halkaisija on 14 metriä ja jossa vallit erottuvat selvästi. Vallien korkeus on jopa pari metriä. Haudan keskellä on syvä nelikulmainen kuoppa. Tervahaudassa ei ole halssia ja kyseessä voi olla myös hiilimiilu. Haudan ympärillä on useita isoja kuoppia.

Kohteen raja

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta tai hiilimiilu.

Tarkastukset

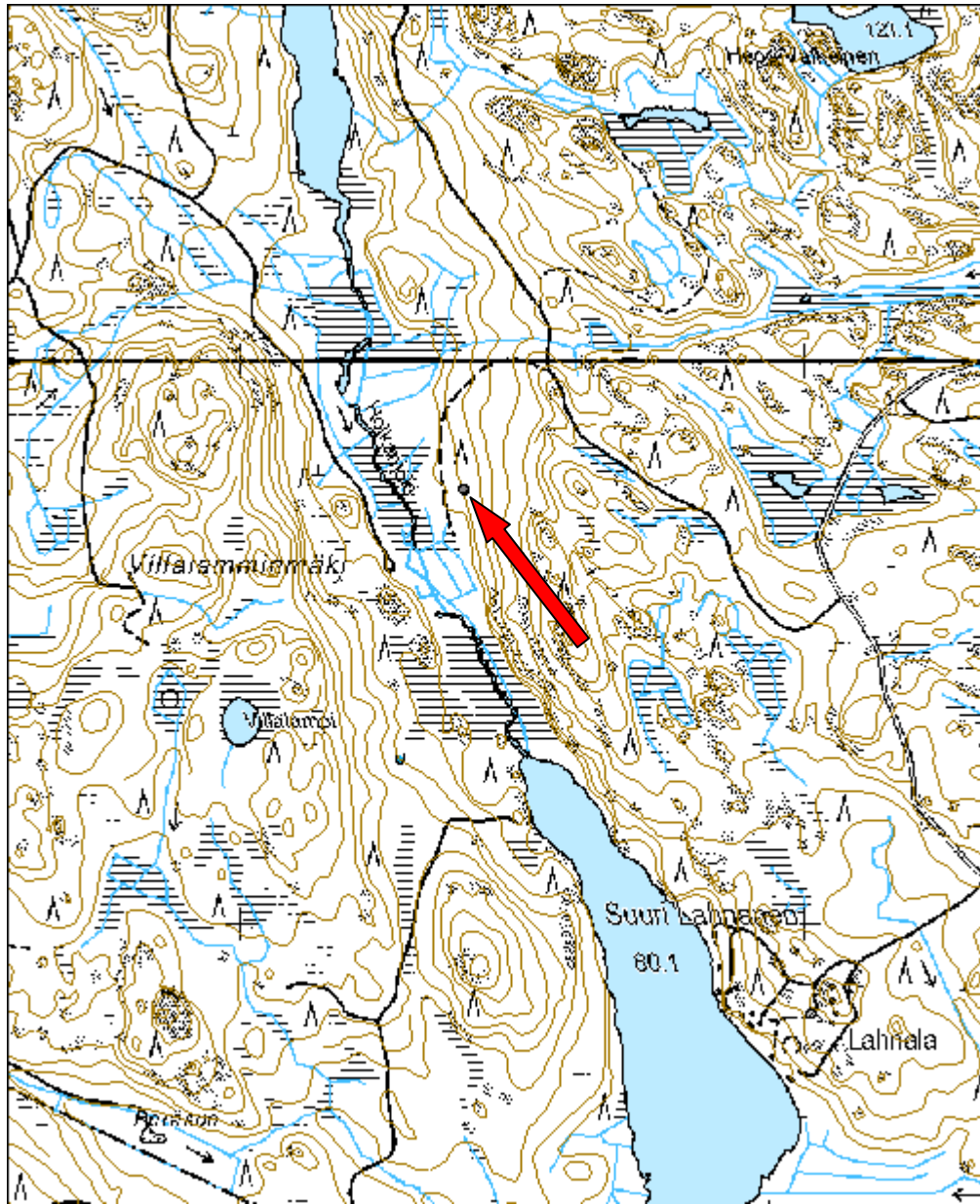
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 1.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181007_1. Tervahaudan valla, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6829769, Y 3593393, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.3.3 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| | |
|--|------------------------------|
| 43100 Lohikoski-Lohilahti osayleiskaava; MU - alueet, Lohikosken saha | MH-tunnus: 180998 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Ajoitus: | 7118 Historiallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Koordinaatti- selitys: | | Geometria tuo- tettu: | 4 Gps-mittaus, kor- jaamaton |
| Koordinaatit: | X 6834526, Y 3591421, Z 83 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000020315. Kohteen on tarkastanut Timo Jussila 2011.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Sulkavan Lohikosken etelärannalla. Kohteen länsipuolella on Sahanlahti.

Kohteen kuvaus

Paikalla on ollut 1775 perustettu vesisaha. Vuonna 1859 saha siirtyi Hackman & Co omistukseen. Saha paloi 1893 ja rakennettiin uudelleen 1894. Vuonna 1902 saha muutettiin höyrusahaksi. Saha on ollut toiminnassa vielä 1910, jonka jälkeen se on siirretty Honkalahteen. Sahan lisäksi paikalla on toiminut myös mylly. Maastossa on edelleen näkyvissä sahan rakenteita. Alue on hyvin kosteaa ja rehevää, joten havaintojen teko oli hankalaa. Sahalta reilu 100 metriä kaakkoon on näkyvillä pakka, eli sahanpurukasa. Pakka on valtava ja muistuttaa luontaista kumpareta. Sahanpurua on myöhemmin ajettu paikalta pois.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on höyrysahan jäännökset. Nyt näkyvät osat kuuluvat sahan viimeisimpään, 1900-luvun alun vaiheeseen.

Lisätietoja

Jussila Timo 2011. Sulkava Lohilahti-Lohikoski. Osayleiskaava-alueen muinaisjäännösinventointi 2011. Inventointiraportti, Museoviraston arkisto.

Juuti, Maija-Liisa 2002 (Toim.) Lohilahti muun maailman mainingeissa. Lohilahden perinnepiirin julkaisu. Sulkava.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 30.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000020315 | Kunto: | 3 Huono |
| Arvotus: | 3 Esitys mjlouokka II | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| | | Selitys: | |



Kuva 180998_1. Sahan pakka, kuvattu etelästä.



Kuva 180998_2. Sahaan kuuluvaa betonirakennetta.



Kuva 180998_3. Ilmeisesti sahan perustuskiveystä. Kuvattu idästä.

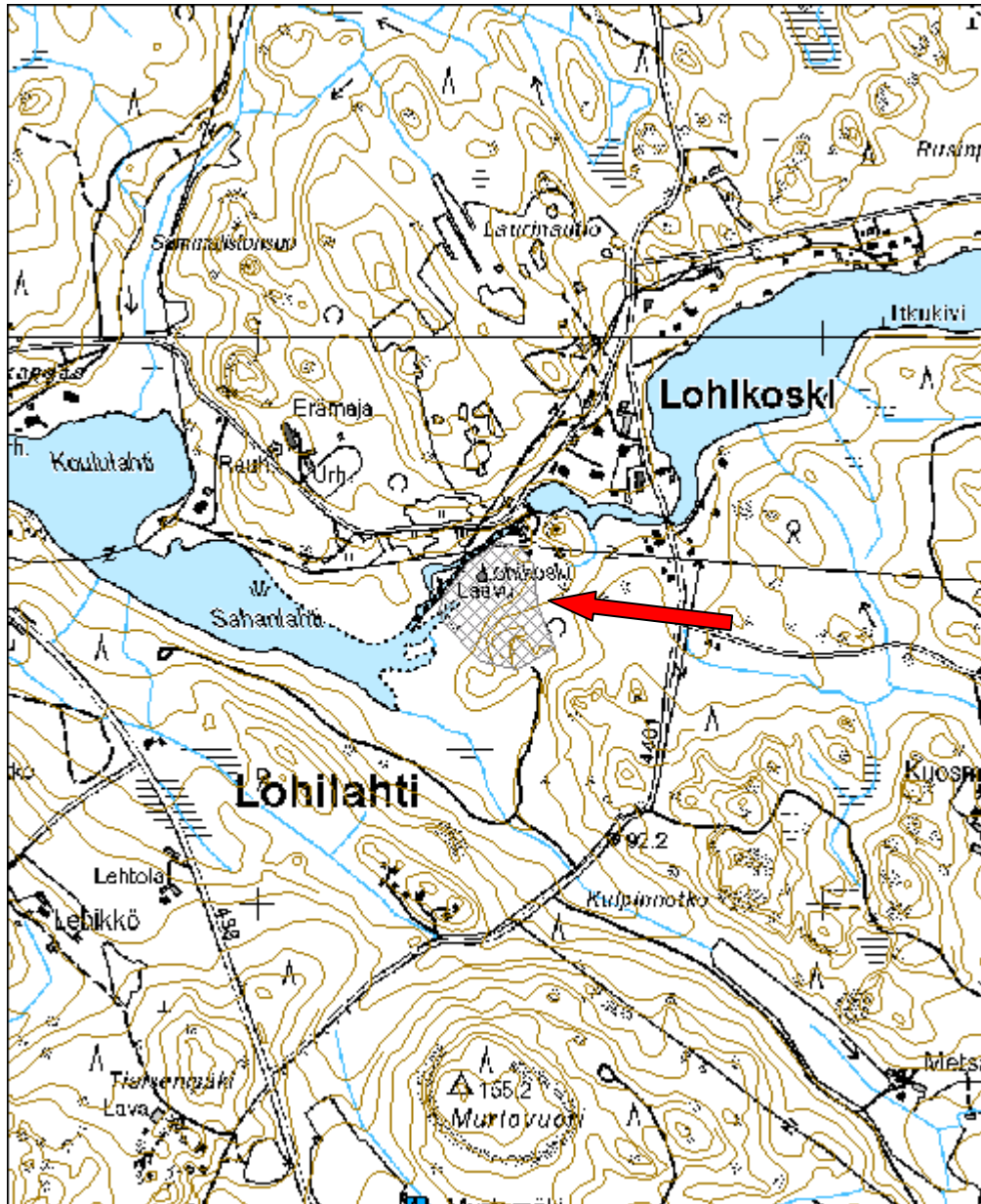


Kuva 180998_4. Sahan rakennetta, kuvattu koillisesta.



Kuva 180998_5. Ilmeisesti sahan perustuskiveystä. Kuvattu etelästä.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6834526, Y 3591421, Z 83 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|---|------------------------------|
| Vekaransaaren linnoitteet, taisteluhauta | MH-tunnus: 181002 |
|---|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6848702, Y 3579635, Z 80 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000001926. Kohteen on tarkastanut Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpa-linja Etelä-Savossa inventoinnissa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Vekaransaaren luoteiskärjen länsilaidalla. Alue on avokalliota. Heti kohteen pohjoispuolella on kesämökki.

Kohteen kuvaus

Paikalla on venäläisten I maailmansodan aikana kallioon louhima taisteluhauta.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on I maailmansodan aikainen taisteluhauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 30.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000001926 | Kunto: | 1 Hyvä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| | | Selitys: | |



Kuva 181002_1. Venäläisten louhima taistelukaivanto, kuvattu etelästä.



Kuva 181002_2. Taistelukaivanto, kuvattu kaakosta.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6848702, Y 3579635, Z 80 | Mittakaava: | 1:10000 |



| Vekaransaaren linnoitteet, kivikehä 1 | | MH-tunnus: 181003 | |
|---|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 6 Puolustusvarustukset? | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6848652, Y 3579668, Z 85 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on Museoviraston ylläpitämän muinaisjäännösrekisterin tunnuksella 1000001926 merkityn kohteen alakohde. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Sulkavan Vekaransaaren länsiosassa olevien kallioiden korkeimmalla kohdalla. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on kaksi kivikehää, joista vain kivikehä 1 on valtion omistamalla maalla. Kivikehä on muodoltaan pyöreähkö ja sen halkaisija 4 metriä. Kivivalli korkeus on 40 senttiä. Kivikehä 2 on samanlainen, mutta muodoltaan pyöreämpi. | | | |
| <i>Kohteen raja</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Kohteen tulkinta on epäselvä, se voi olla venäläisten 1700-luvun rajavartio tai kyseessä voi olla esim. merimerkkien perustus. | | | |

Tarkastukset

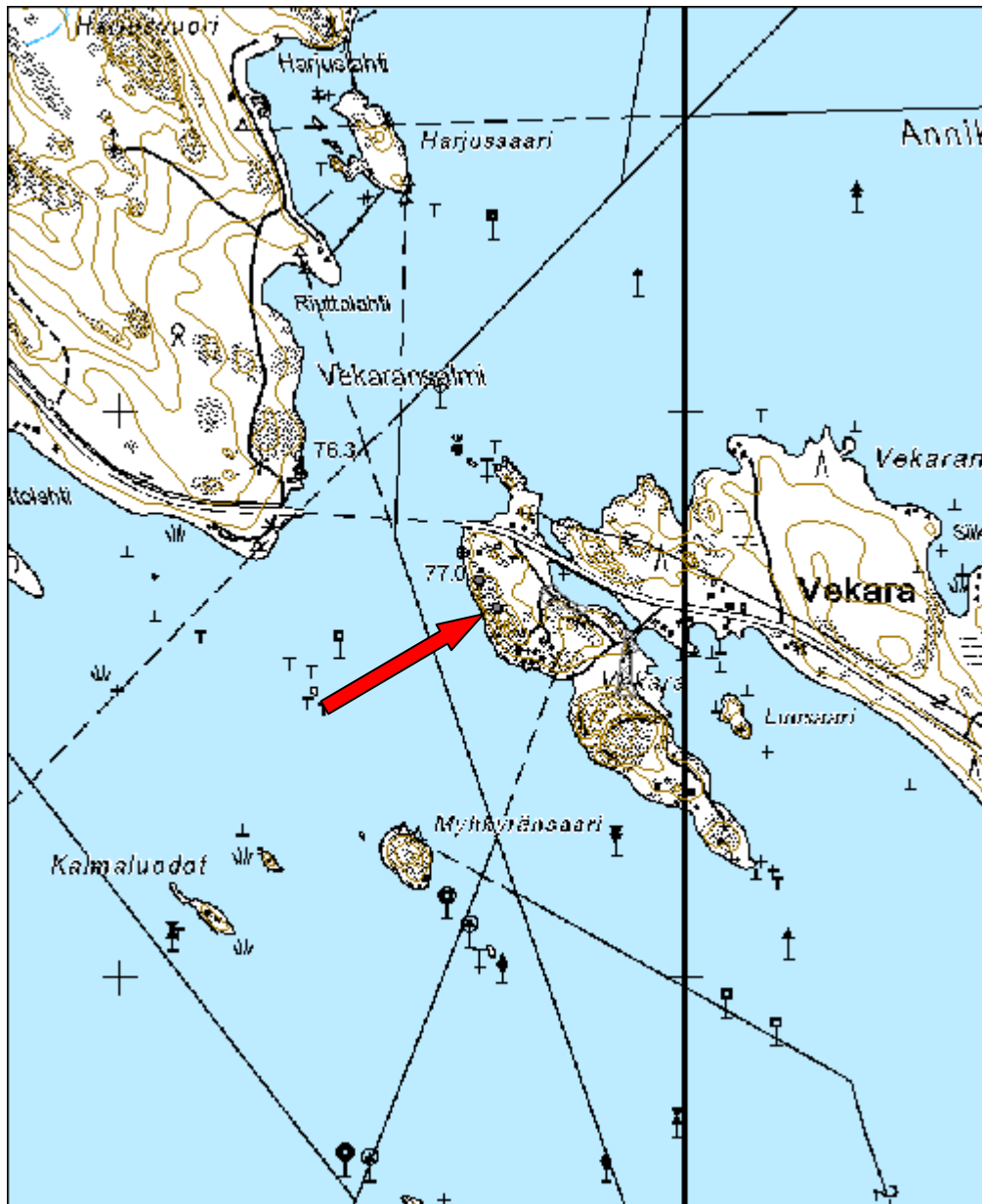
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 30.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000001926 | Kunto: | 2 Keskinertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181003_1. Kivikehä kuvattuna idästä.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 6 Puolustusvarustukset? | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6848652, Y 3579668, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.3.4 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| Valkeinen rakennus jäännös | | MH-tunnus: 180067 | |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6828694, Y 3599692, Z 90 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Sulkavan kaakkoisosassa olevien Vankka ja Valkeinen järvien väliin jäävällä kannaksella. Kohteen itäpuolella kulkee metsäautotie. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Jyrkässä länteen laskevassa rinteessä havaittiin useita matalia raivausröykkiöitä. Rintne on hakattu aukeaksi ja metsäkone on hajottanut osan röykkiöistä. Rinteen alapuolella on kosteikko, jossa havaittiin rakennuksen kivijalka (P= 6828694 I= 3599692). Rakennuksen perustus on osin (enintään 50 cm) kaivettu maahan ja seinämät on tuettu kivillä. Rakennuksen pohjoisnurkassa on hajonnut kivistä koottu uuni tai kiuas, jonka päällä on ruostunut ja sammaloitunut metallilevy. Rakennuksen koko on 5x5,5 metriä. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on rakennuksen jäännös sekä raivausröykkiöitä. Mahdollisesti kyseessä on | | | |

vanha tila tai peltojen yhteydessä ollut riihi tms. rakennus.

Tarkastukset

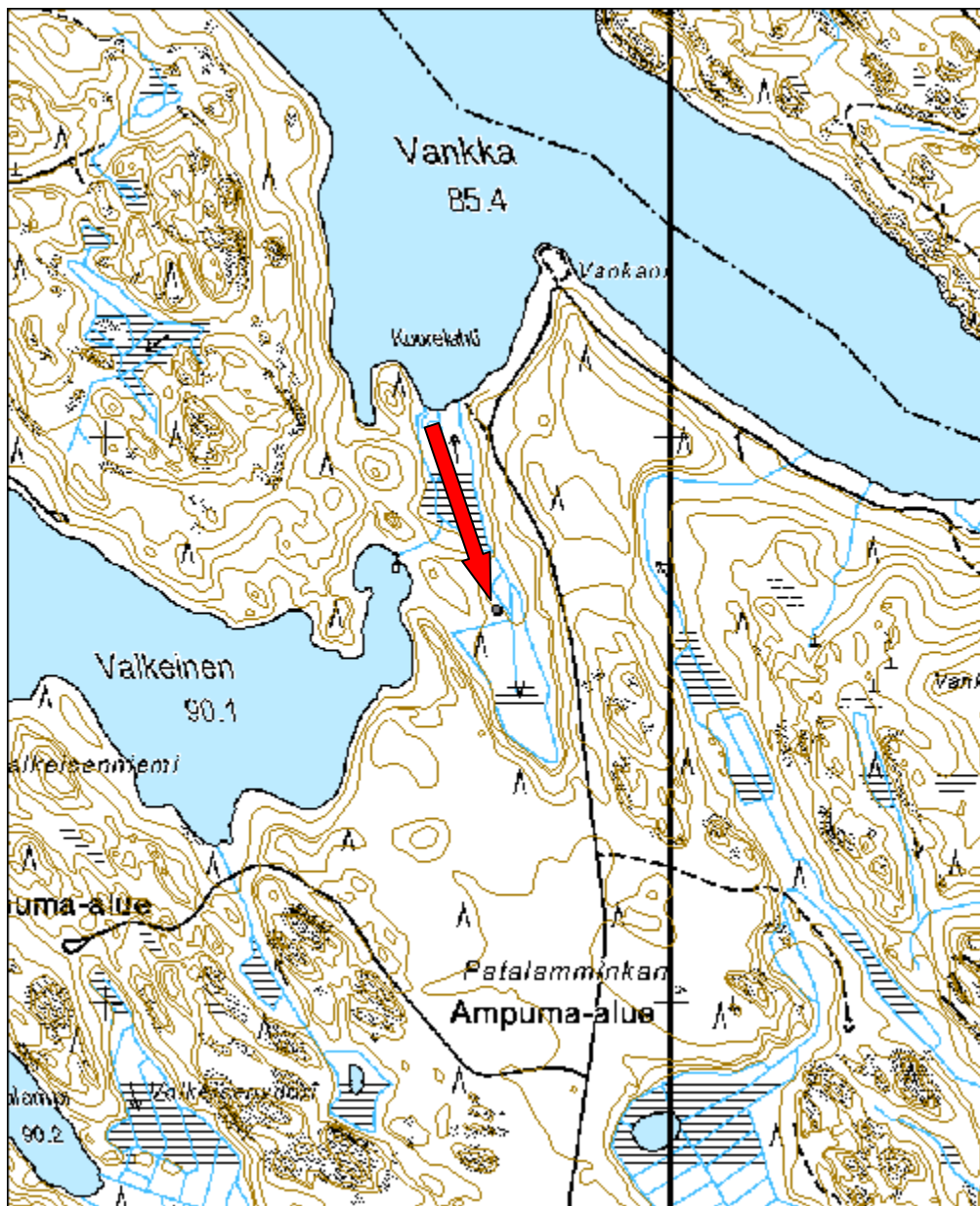
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 17.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180067_1. Rakennuksen perustusta, kuvattu idästä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6828694, Y 3599692, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



| Mustalampi rakennus jäännös | | MH-tunnus: 180068 | |
|---|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6828094, Y 3598686, Z 90 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi arkistomateriaalin avulla. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Sulkavan kaakkoisosassa, Mustalammesta Valkeiseen laskevan puron suulla, sen länsirannalla. Alue on kuivahkoa kangasmetsää, maastoltaan kumpuilevaa. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Puron suulla olevalla niemekkeellä havaittiin neliömäinen kivirakenne, jonka koko on noin 2x2 metriä, korkeuden ollessa noin 65 cm. Rakenteen päällä kasvaa osin paksua sammalta, mutta se erottuu maastossa selvästi. Rakenteessa on käytetty erikokoisia kiviä, joista osa on laakakiviä. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kivirakenne on kiuas tai uuni, joka nyt on hajonnut. Osa kivistä on selvästi rapautuneita kuumuuden takia. Kiukaan ympärillä ei havaittu merkkejä rakennuksen muista osista, esim. seinälinjoista, mutta todennäköisesti paikalla on ollut kalamaja tai vastaava eräsija. Ympäristössä ei havaittu raivausröykkiöitä. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Kohde näkyy pitäjänkartassa. | | | |

Tarkastukset

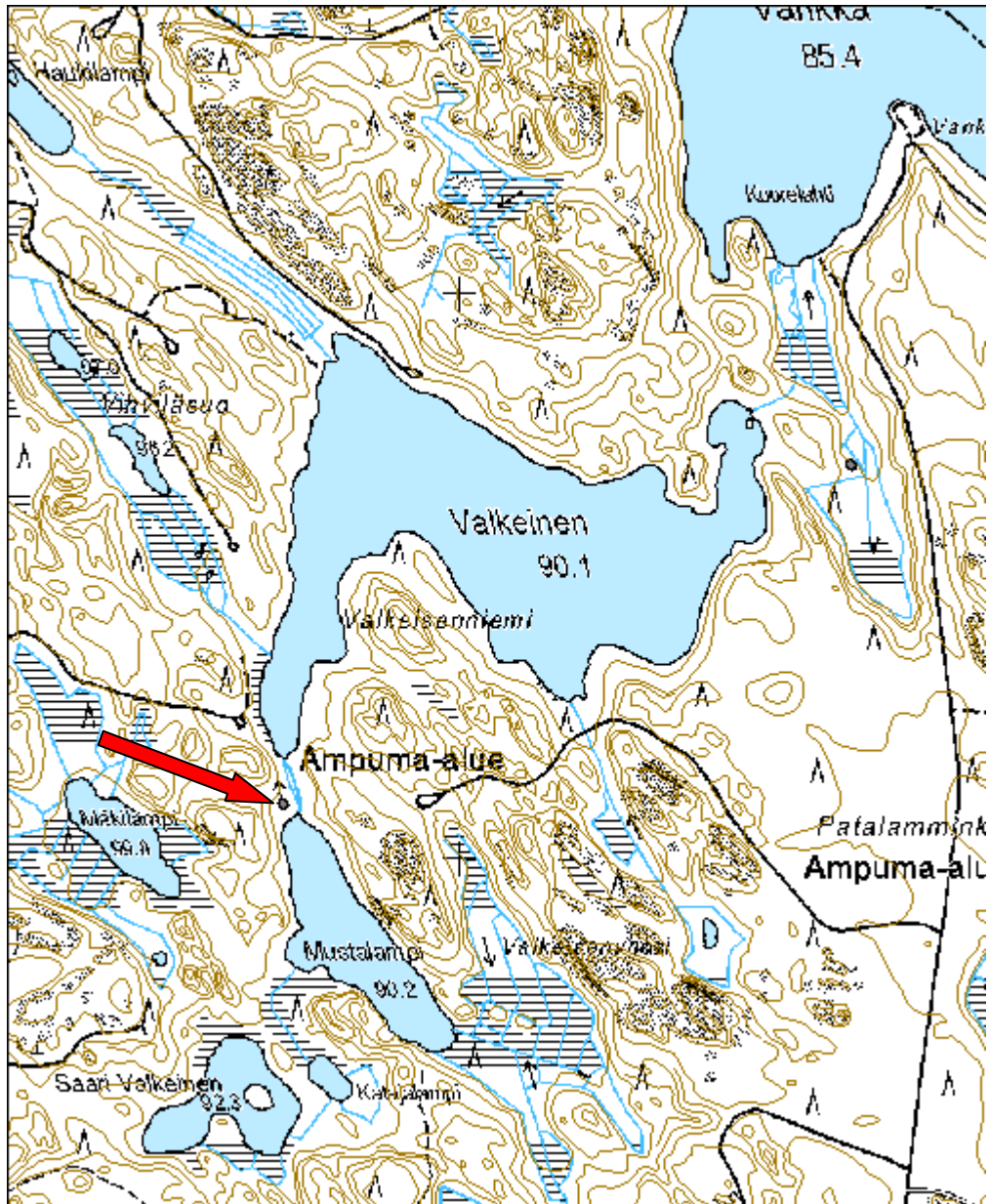
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 18.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 2 Kesinkertainen |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 180068_1. Etualla kiuas, kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6828094, Y 3598686, Z 90 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.3.5 Inventoinnissa tarkastetut toisen maailmansodan kohteet

| Vekaransaaren linnoitteet, panssarieste 1 | | MH-tunnus: 181000 | |
|---|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6848554, Y 3579898, Z 75 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000001926. Kohteen on tarkastanut Vesa Laulumaa 2010 ja Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpa-linja Etelä-Savossa inventoinnissa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Sulkavan Vekaransaaren itäosassa, kohteen itäpuolella kulkee saaren kaakkoiskärkeen menevä tie. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on Salpalinjaan kuuluvaa kivistä panssariestettä. Panssarieste jatkuu edelleen saaren koillisrannalla. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohteen rajaus perustuu muinaisjäännösrekisterin kohderajaukseen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on Salpalinjaan kuuluvaa kivistä panssariestettä. | | | |

Lisätietoja

Hytönen, Jorma & Koponen, Martti 2014. Hanaa, sanoi Hanel -- Jees, betonia, vastasi kapeeni Arimo. Salpalinjan linnoitustyöt Etelä-Savossa. Savolinnan maakuntamuseo.

Laulumaa, Vesa 2010. Sulkava. Inventointi myrskytuhoalueilla. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

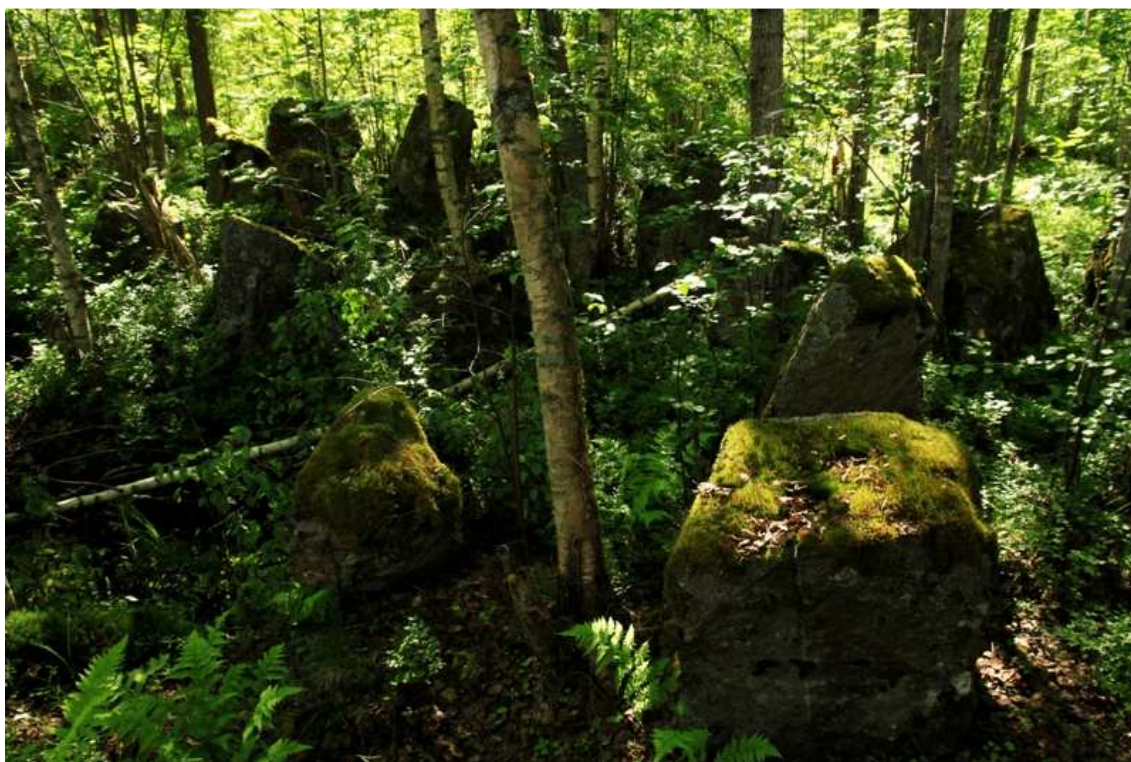
Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015

Tarkastuspvm: 30.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä

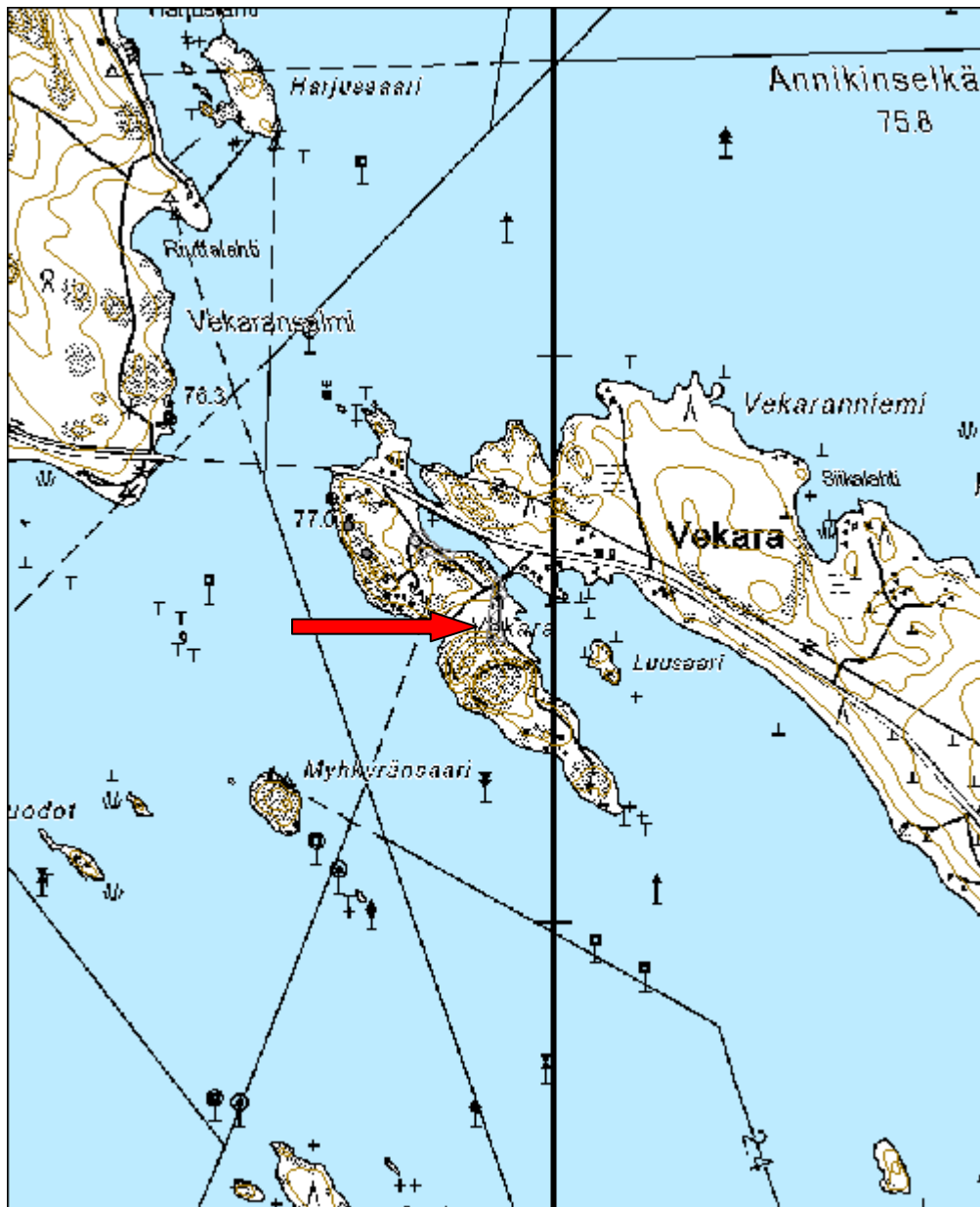
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Viranomaisrekisterinro: | 1000001926 | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mjlouokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181000_1. Panssariestettä aivan tien vieressä.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6848554, Y 3579898, Z 75 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| Vekaransaaren linnoitteet, panssarieste 2 | MH-tunnus: 181001 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7119 Toinen maailmansota | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6848670, Y 3579783, Z 75 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000001926. Kohteen on tarkastanut Vesa Laulumaa 2010 ja Martti Koponen vuonna 2007 tehdyssä Salpalinja Etelä-Savossa inventoinnissa.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Sulkavan Vekaransaaren koillisosassa, kohteen koillispuolella kulkeva saaren koilliskärkeen menevä tie.

Kohteen kuvaus

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvaa kivistä panssariestettä. Panssarieste jatkuu edelleen saaren itärannalla.

Kohteen rajausta

Kohteen rajausta perustuu muinaisjäännösrekisterin kohderajaukseen.

Tulkinta

Paikalla on Salpalinjaan kuuluvaa kivistä panssariestettä.

Lisätietoja

Hytönen, Jorma & Koponen, Martti 2014. Hanaa, sanoi Hanel -- Jees, betonia, vastasi kapeeni Arimo. Salpalinjan linnoitustyöt Etelä-Savossa. Savolinnan maakuntamuseo.

Laulumaa, Vesa 2010. Sulkava. Inventointi myrskytuhoalueilla. Inventointiraportti Museoviraston arkistossa.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 30.6.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000001926 | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 5 Puolustusvarustukset | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6848670, Y 3579783, Z 75 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.3.6 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Syrjäsaaren rantatie | | MH-tunnus: 181005 | |
|--|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 13 Liikennekohteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7118 Historiallinen aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 768 SULKAVA |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6826364, Y 3600102, Z 85 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde tuli esille haastattelussa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Sulkavan kaakkoisosassa olevan Pienen Jukajärven Kylmälahden pohjoisrannalla. Kylmälahden ranta on hyvin jyrkkäseinämäinen. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Haastattelussa saadun tiedon mukaan Syrjäsaaren kämpältä on lähtenyt venäläisten tykkitie, joka on seurannut Kylmälahden rantaa. Pitäjänkartassa näkyy myös rantaa seuraava tie. Kirjallisista lähteistä en ole saanut vahvistusta esitykselle tiestä venäläisten tykkitienä, mutta maastossa näkyy edelleen kulku-ura. Paikoin tie erottuu edelleen hyvin mutta osin sille tielle on kaatunut puita sekä romahtanut kiviä ylemmää rinteestä. Tie on pengerrytetty rantaan ja sen leveys on 2-3 metriä. Järven rannassa kulkevalla osalla tien järvenpuoleinen reuna on ainakin osan matkaa tuettu ladotuilla kivillä. | | | |
| Tielle kaatuneet puut sekä siinä kasvavat vesat olisi syytä raivata, jolloin reittiä säilyisi käyttökelpoisena. Maisema tieltä järvelle on kaunis ja tien varrella kasvaa kohteita vanhoja petäjiä. | | | |

Kohteen rajaus

Kohde on viivamainen.

Tulkinta

Paikalla on tie, joka mahdollisesti on toiminut myös tykkitienä. Tie liittyy olennaisesti Syrjäsaassa olleeseen asutukseen, joka alkaa ilmeisesti jo 1700-luvulla. Todennäköisesti tietä on käytetty edelleen kun Syrjäsaassa on toiminut metsätyökämpä.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 1.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:**

Kunto: 2 Keskinertainen

Arvotus:

8 Muu suojeluar-
vo

Olotila: 2 Ei käytössä

**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluar-
vo

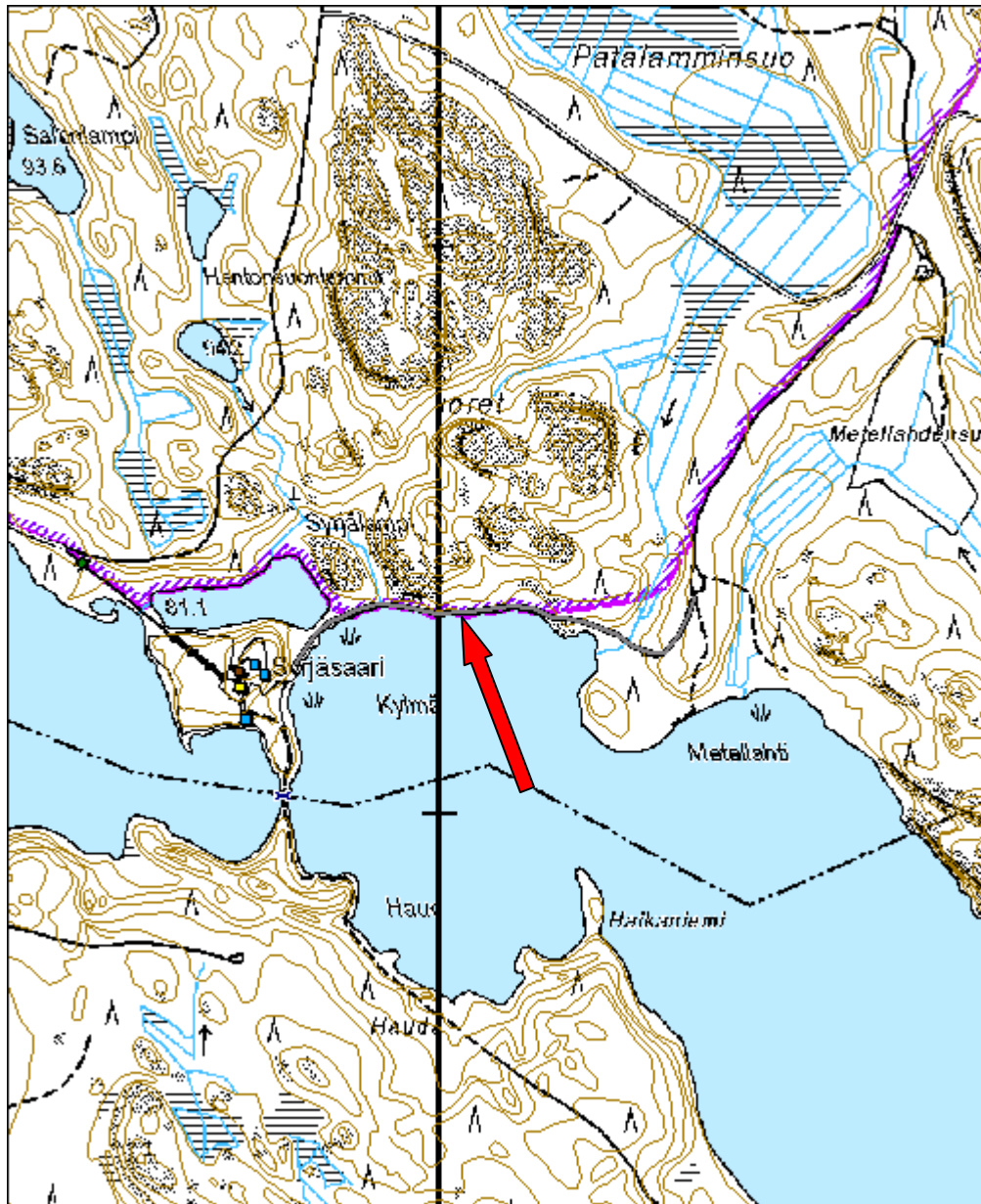
Selitys:

Selitys:



Kuva 181005_1. Tienpohjaa, kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 13 Liikennekohteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6826364, Y 3600102, Z 85 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.4 VARKAUS

7.4.1 Inventoinnissa tarkastetut uudet historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset

| Lakeansuo tervahauta | | MH-tunnus: 181011 | |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä- Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 915 VARKAUS |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaatti- selitys: | | Geometria tuo- tettu: | 4 Gps-mittaus, kor- jaamaton |
| Koordinaatit: | X 6914088, Y 3570192, Z 130 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Varkauden pohjoisosassa olevan Ala-Lylyjärven länsipuolella kulkevan metsäautotien kääntöpaikan vieressä. Maasto on avointa kuivaa mäntykangasta. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on hyvin pieni, kotitarvekäyttöön tehty tervahauta. Hauta erottuu maastossa pienenä pyöreänä kohoumana, jonka keskellä on matala kuopanne. Haudan halkaisija on 6 metriä ja sen halssi on lounaissivulla. Hauta erottuu maastossa selkeästi. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on tervahauta. | | | |
| <i>Tarkastukset</i> | | | |

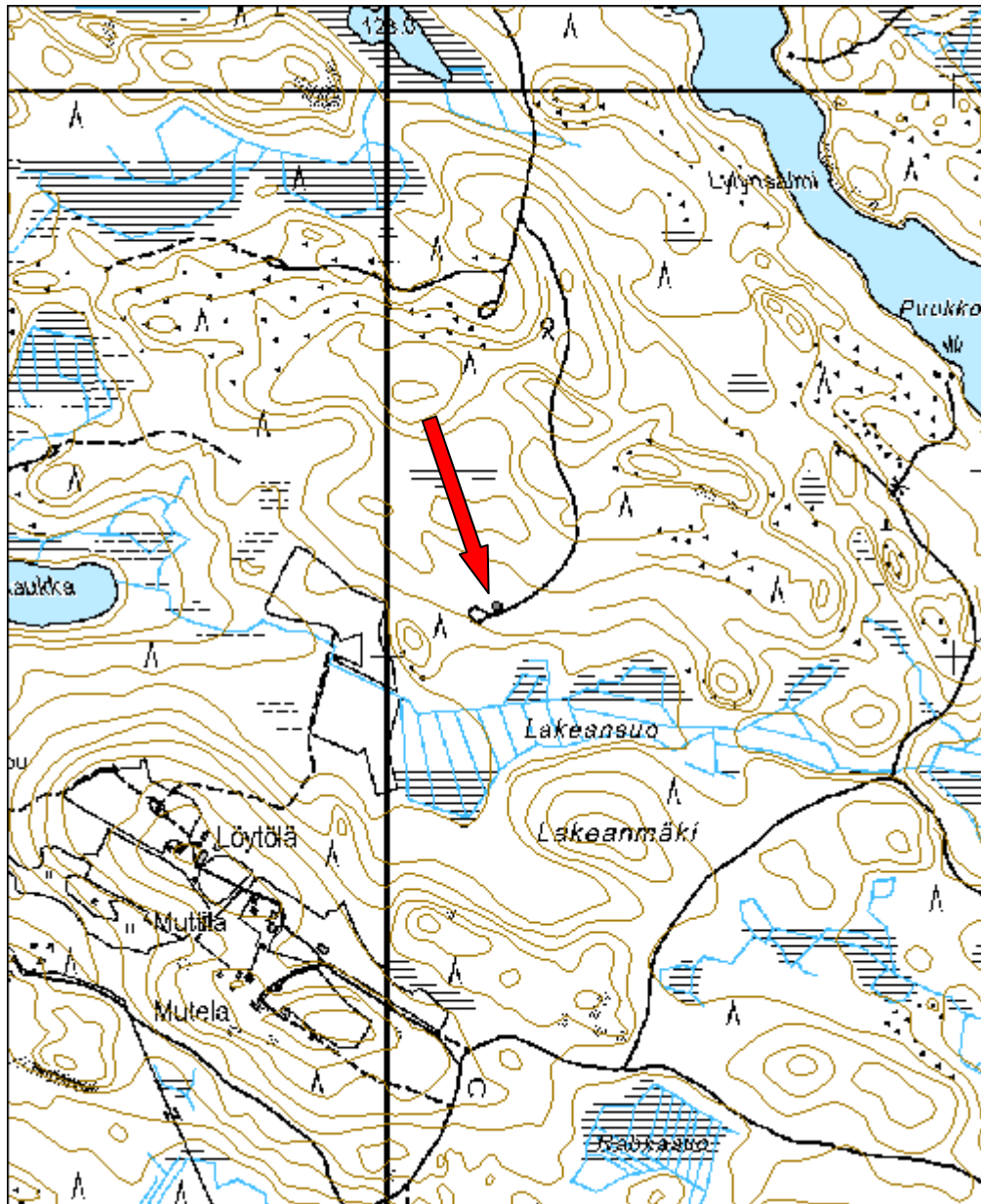
| | | |
|--|----------------------------------|----------------------|
| Tila: 3 Toteutettu | Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus | Tarkastusvuosi: 2015 |
| Tarkastuspvm: 6.7.2015 | Tarkastaja: P. Häkälä | |
| Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015 | | |

| | | | |
|--|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181011_1. Etualalla tervahauta ja taustalla auto metsäautotien kääntöpaikalla. Kuattu koillisesta.

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|--------------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6914088, Y 3570192, Z 130 | Mittakaava: | 1:10000 |



| | |
|--|------------------------------|
| 44823 Miehalanjärvi, Sääksjärvi ym. alueen ranta- asemakaava, Tervaruukinlahti tervahauta | MH-tunnus: 181012 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamivuosi: | | Kunta: | 915 VARKAUS |
| Lukumäärä: | 1 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6915969, Y 3567187, Z 110 | Löydöt: | |

Taustatiedot

Kohde löytyi Lidar-aineiston avulla.

Ympäristön kuvaus

Kohde sijaitsee Varkauden pohjoisosassa olevan Sääksjärven eteläpäässä olevan Tervaruukinlahden länsirannalla. Aivan kohteen pohjoispuolitse kulkee rautatie. Maasto on melko kosteaa ja alueella on runsas aluskasvillisuus.

Kohteen kuvaus

Paikalla on matala tervahauta, jota ainakin kauempaa on suhteellisen vaikea erottaa maastossa. Hauta on pyöreä ja keskeltä laakea ja sen halkaisija on 11 metriä. Tervahaudan eteläpuolella on matala kuopanne, todennäköisesti halssi. Haudan päällä kasvaa haapaa, koivua ja kuusta.

Kohteen rajaus

Kohde on pistemäinen.

Tulkinta

Paikalla on tervahauta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 6.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 1 Hyvä |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| Selitys: | | Selitys: | |

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6915969, Y 3567187, Z 110 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.5 JOENSUU

7.5.1 Inventoinnissa tarkastetut ennestään tunnetut ajoittamattomat kiinteät muinaisjäännökset

| | |
|--|------------------------------|
| 35206 Tynkä-Korpiselän osayleiskaava; MU -alueet, Sonkajanpuro pyyntikuoppa | MH-tunnus: 156193 |
|--|------------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspaikat/työpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7199 Ajoitus epäselvä | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 167 Joensuu |
| Lukumäärä: | 3 | | |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6923246, Y 3699792, Z 135 | Löydöt: | |

| |
|--|
| <i>Taustatiedot</i> |
| Kohde on merkitty Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin tunnuksella 1000003478. Taisto Karjalainen on löytänyt kohteen vuonna 2004 ja vuonna 2008 sen tarkasti Sirkka-Liisa Seppälä. |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> |
| Pyyntikuopat sijaitsevat Öllölänjärveen idästä laskevan Sonkajanpuron koillispuolella, Kuikkalammesta kaakkoon sijaitsevan nimettömän lammen itäpuolisessa hiekkarinteessä. Kohteen itäpuolella on metsäautotien päätepiste ja länsipuolella retkeilypolun varressa on tulistelulaavu. |
| <i>Kohteen kuvaus</i> |
| Kuopat sijaitsevat 20 metrin etäisyydellä toisistaan. Kuoppa 1 on halkaisijaltaan 2 m ja syvyydeltään 40 cm. Kuoppa 2 on halkaisijaltaan 1 m ja syvyydeltään 50 cm. Kuoppien päältä on kuljettu metsätraktorilla, jonka seurauksena niiden rakennetta on vaikea hahmottaa. Tarkastuksessa 2008 edellisten lounaispuolisesta rinteestä, 10 m lounaaseen, on todettu kolmas 1 x 1 x 0,5 m laajuinen ehjä kuoppa. |
| Häkälä 2015: |

Aiempien havaintojen mukaan paikalla on kolme pyyntikuoppaa, jotka erottuvat maastossa heikosti ja ovat muodoltaan epämääräisiä, koska niiden päältä on ajettu metsäkoneella. Vuoden 2015 tarkastuksessa havaittiin kolme painannetta, jotka ovat todennäköisesti aiemmin havaitut pyyntikuopat.

Pyyntikuoppa 1: (P= 6923265 I= 3699798) on pohjoisin kolmesta pyyntikuopasta ja sijaitsee lähellä luontaista laakeaa painaamaa. Pyyntikuopan päältä on ajettu metsäkoneella. Kuopan muoto on epämääräinen ja sen syvyys on 30-40 cm ja sen itälaidalla kasvaa mänty. Kairattaessa havaittiin huuhtoutumiskerroksen paksuuden vaihtelevan ja paikoin sen tilalla näytti olevan sekoittuneen maan kerros. Painanne voisi olla myös tuulenkaato.

Pyyntikuoppa 2: (P= 6923246 I= 3699793) on keskimmäisen kolmesta pyyntikuopasta. Kuopan muoto on laakea ja se on matala, koon mittaaminen oli hankalaa. Kairattaessa painanteessa havaittiin paksu huuhtoutumiskerros, joka kuitenkin varisi pois kairasta, joten sen tarkkaa paksuutta ei voitu mitata. Painanteen ulkopuolella huuhtoutumiskerroksen paksuus oli noin 3 cm. Kaira upposi painanteeseen helposti jopa 60 cm syvyyteen.

Pyyntikuoppa 3: (P= 6923230 I= 3699787) Pyyntikuoppa on eteläisin ja sijaitsee melko jyrkässä rinteessä. Muodoltaan se on lähinnä soikea ja alarinteen reunastaan heikosti erottuva. Painanteen syvyys on enimmillään 30 cm. Kaira upposi helposti jopa 60 senttiin, mutta huuhtoutumiskerroksen hiekka tippui aina pois, joten sen paksuus ei ole tiedossa. Kairatessa kuopan yläosassa tuntuu olevan jopa 20 paksuinen sekoittuneen maan kerros. Samanlainen kerros, mutta ohuemmalti, on myös kuopan vieressä. Kauempana kuopasta kairassa tätä sekoittunutta maata ei näkynyt. Huomiona, että myös paikoin kuoppien ulkopuolisellakin kankaalla kaira upposi helposti hiekkaan.

Kohteen rajaus

Kohde on rajattu näkyvien rakenteiden mukaan.

Tulkinta

Paikalla on kolme pyyntikuopiksi tulkittua painannetta.

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 10.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2008
Tarkastuspvm: 28.5.2008 Tarkastaja: S.-L. Seppälä
Kuvaus:

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | 1000003478 | Kunto: | 1 Hyvä |
| Arvotus: | 3 Esitys mj- luokka II | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Selitys: | | Kohteen suo- jelu: | 2 Muinaisjäännösrekisteri II |
| | | Selitys: | |



Kuva 156193_1. Kaira pyyntikuopan 2 kohdalla. Taustalla sininen nauha männyssä pyyntikuopan 1 vieressä (suoraan kairan takana nuolen kohdalla). Kuvattu kaakosta.

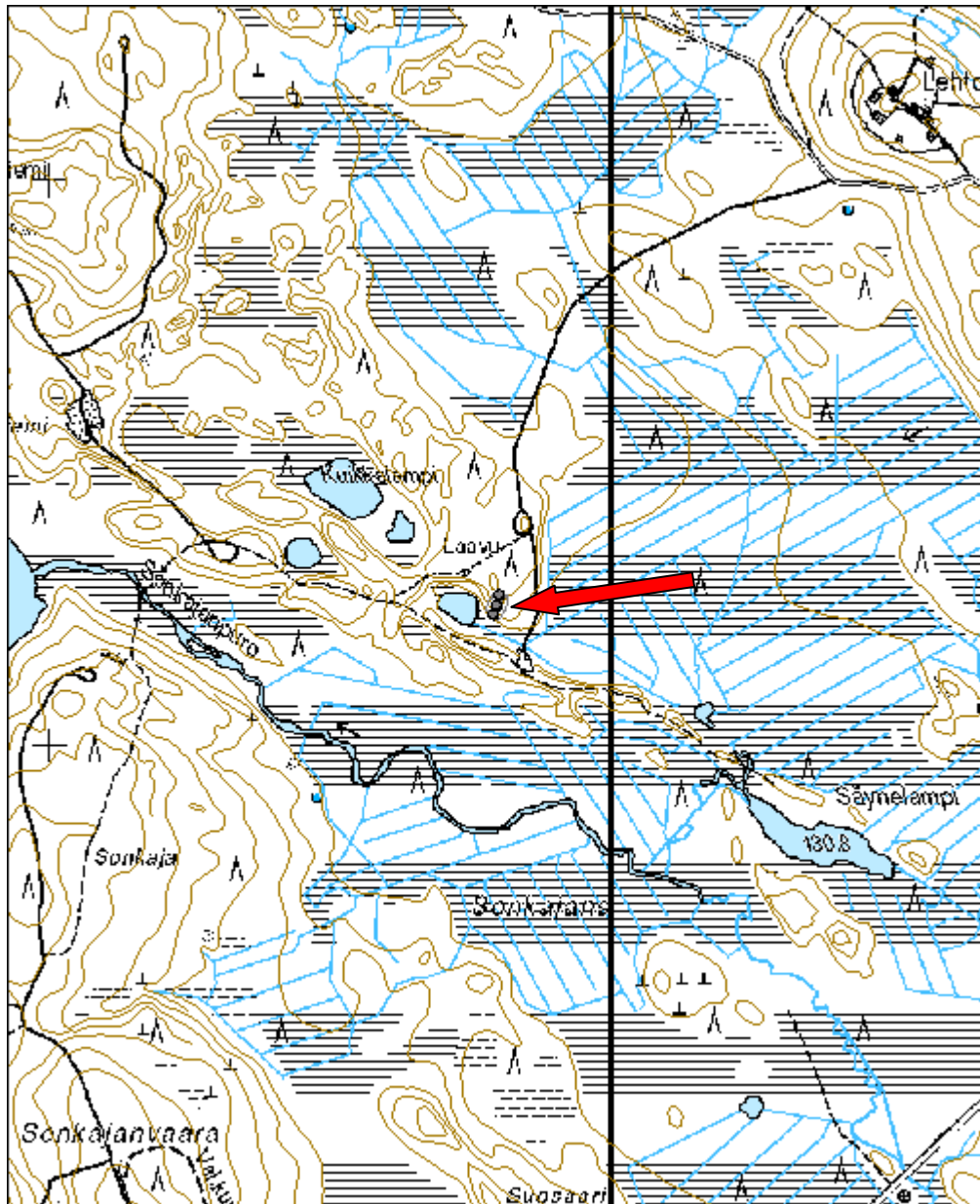


Kuva 156193_2. Edessä pyyntikuoppa 1, taustalla kaira pyyntikuopan 2 kohdalla (nuolen osoittamassa kohdassa). Kuvattu pohjoisesta.



Kuva 156193_3. Pyyntikuoppa 3 rinteessä. Kaira pyyntikuopan keskellä. Kuvattu idästä.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 9 Valmistuspai- kat/työpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6923246, Y 3699792, Z 135 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.5.2 Inventoinnissa tarkastetut asuinpaikat ja muut rakennukset

| Korisevanjoki rakennus jäännös | | MH-tunnus: 181181 | |
|---|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 167 Joensuu |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6995783, Y 3663938, Z 172 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Joensuun koillisosassa, Uimaharjusta 13 kilometriä pohjoiseen. Kohteen itäpuolella virtaa Korisevanjoki ja pohjoispuolella on Pieni Korisevanvaara. Kohteen välitön ympäristö on heinittynyttä, muuta aluetta avoimempaa maastoa, jossa kasvaa runsaasti mm. lupiinia ja lisäksi siellä on ruusupensaita. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on autioitunut tila, josta jäljellä on osin romahtanut päärakennus, jonka lisäksi pihapiirissä havaittiin kahden muun rakennuksen jäännökset sekä pätkä kiviaitaa, joka kuitenkin lienee raivausröykkiö. Päärakennus on kaksiosainen, osin pelkkahirsistä tehty rakennus, jossa ollut kaksi lämmityslaitetta. Rakennuksen katto on romahtanut sisään, mutta siinä on ollut pärekatto, joka myöhemmin on peitetty kattohuovalla. Ulkoseinää on peitetty pinkopahvin kaltaisella tavaralla. Raunion vaarallisuuden takia rakennuksen kokoa ei mitattu. | | | |
| <i>Kohteen rajaus</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |

Tulkinta

Paikalla on ollut maatila. Kohde näkyy vuoden 1976 peruskartassa.

Lisätietoja

Peruskartta 4331 05 Jaakonvaara vuodelta 1976, jossa ilmakuvakartta vuodelta 1969 ja kartoitus vuodelta 1972. Maanmittaushallitus, Helsinki.

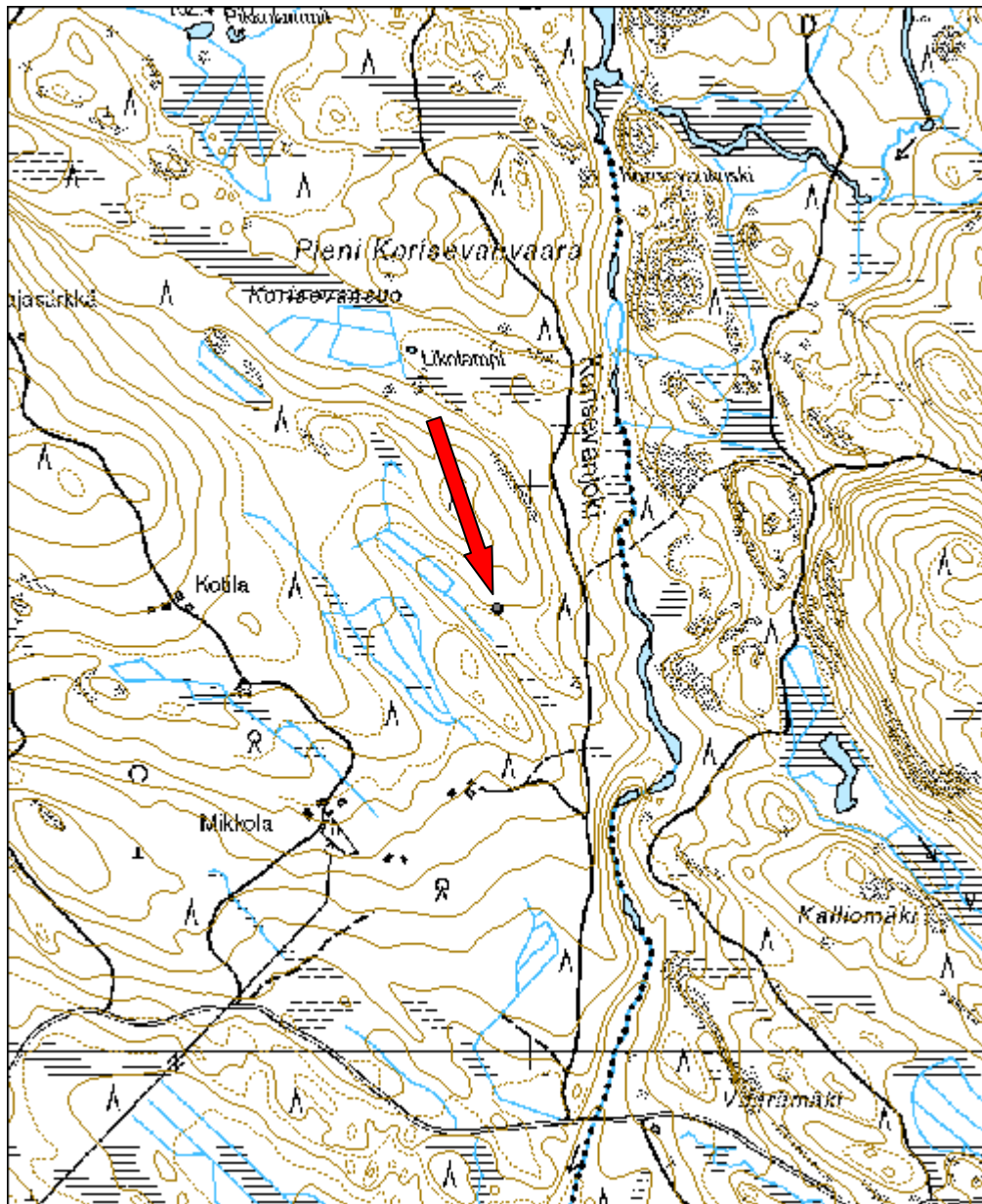
Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
Tarkastuspvm: 10.8.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

**Viranomais-
rekisterinro:****Kunto:** 3 Huono**Olotila:** 2 Ei käytössä**Arvotus:** 8 Muu suojeluarvo**Kohteen suoje-
lu:** 9 Muu suojeluarvo**Selitys:****Selitys:**

Kuva 181181_1. Päärakennus, kuvattu lännestä.

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 1 Asuinpaikat | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6995783, Y 3663938, Z 172 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.5.3 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Lastujärvenkangas näyttösuoja-alue | | MH-tunnus: 181136 | |
|---|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 99 Muu/määrittelemätön | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 0 |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6937740, Y 3685996, Z 135 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde on merkitty Metsähallituksen sutigis-tietokantaan. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Joensuuun kuuluvan Tuuovaaran keskustan pohjoispuolella Lastujärvenkankaalle menevän mökkitien pohjoispuolelle. Kohteelle on opastus tieltä. Alue on maastoltaan epätasaista ja kohteen ympärillä kostea. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Paikalla on suojeluskunnan ampuma-alueen näyttösuoja-alue. Kohteella on opastaulu. | | | |
| <i>Kohteen raja</i> | | | |
| Kohde on pistemäinen. | | | |
| <i>Tulkinta</i> | | | |
| Paikalla on ampuma-alueen näyttösuoja-alue. Paikalle pystytetyn opastaulun mukaan ampurata on avattu 1933 ja siinä on ollut kahdesan paikkaa. | | | |

Tarkastukset

Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 23.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181136_1. Yleiskuva alueesta, kuvattu etelästä.



Kuva 181136_2. Näyttösuoja, kuvattu etelästä.



Kuva 181136_3. Näyttösuoja, kuvattu etelästä.

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 99 Muu/määrittelemätön | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6937740, Y 3685996, Z 135 | Mittakaava: | 1:10000 |



7.6 RÄÄKKYLÄ

7.6.1 Inventoinnissa tarkastetut muut kohteet

| Venturi kiviaita | | MH-tunnus: 181135 | |
|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Haltija: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Ajoitus: | 7116 Uusi aika | Ylläpitäjä: | 131 Metsätalous Itä-Suomi |
| Rakentamisvuosi: | | Kunta: | 0 |
| Lukumäärä: | 1 | | |
| Koordinaattiselitys: | | Geometria tuotettu: | 4 Gps-mittaus, korjaamaton |
| Koordinaatit: | X 6916776, Y 3644876, Z 97 | Löydöt: | |
| <i>Taustatiedot</i> | | | |
| Kohde löytyi uutena maastossa. | | | |
| <i>Ympäristön kuvaus</i> | | | |
| Kohde sijaitsee Rääkkylässä, Venturin kylässä. Kohteen luoteispuolella sijaitsee Venturinhovi ja lounaispuolella Taunolan ja Mikkolan talot. Kohteen lähiympäristö on nuorta harvennettua kuusikkoa. Muualla kasvaa nuorta tiheää puustoa sekä heinää. | | | |
| <i>Kohteen kuvaus</i> | | | |
| Ennen Venturinhoville kääntyvää tietä itää kääntyy metsäautotie, jonka pohjoisreunassa on säilyneenä pätkä kiviaitaa. Aita on osin murtunut ja sen päälle on kasattu hakkuutähdettä. Metsäautotie on katkaissut aidan, mutta se jatkuu pahoin rikkoutuneen ja peittyneen tien toisella puolella. Puuston alla kasvanut runsas aluskasvillisuus häikäsi havaintojen tekemistä. Alue ei vaikuta pelloilta ellei kyseessä ole kaskialue, muita raivausröykkiöitä tms. ei havaittu. | | | |
| <i>Kohteen raja</i> | | | |
| Kohde on viivamainen. | | | |

Tulkinta

Paikalla on kiviaita.

Tarkastukset

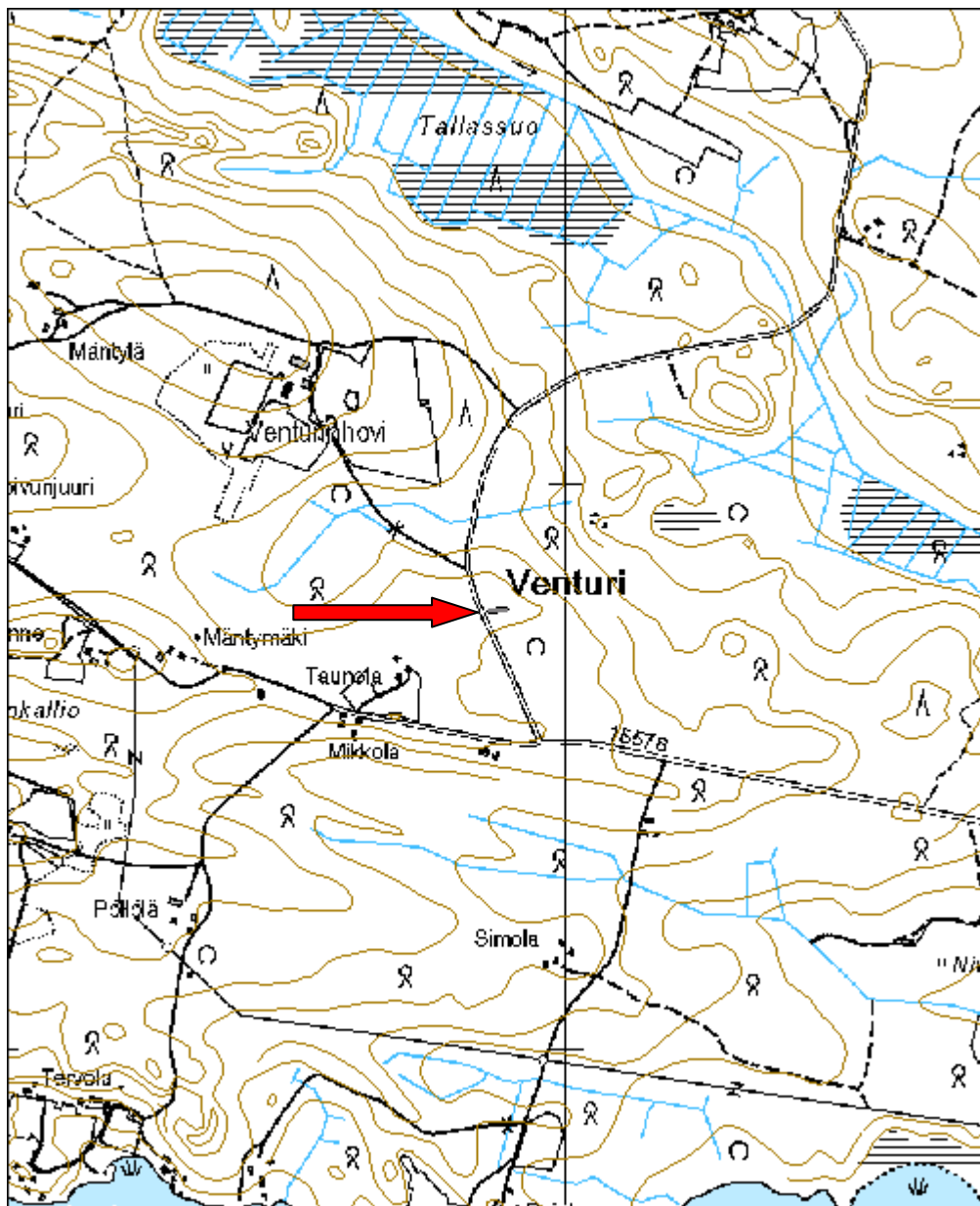
Tila: 3 Toteutettu Laji: 6 Suojeluarvojen tarkastus Tarkastusvuosi: 2015
 Tarkastuspvm: 22.7.2015 Tarkastaja: P. Häkälä
 Kuvaus: KMO kulttuuriperintöinventointi 2015

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Viranomais- rekisterinro: | | Kunto: | 3 Huono |
| | | Olotila: | 2 Ei käytössä |
| Arvotus: | 8 Muu suojeluar- vo | Kohteen suoje- lu: | 9 Muu suojeluar- vo |
| Selitys: | | Selitys: | |



Kuva 181135_1. Kiviaitaa, kuvattu lounaasta.

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------------|---|
| Kohdetyyppi: | 17 Kivi- ja maarakenteet | Copyright: | © Metsähallitus 2008 © Maanmittauslaitos 1/MML/08 |
| Koordinaatit: | X 6916776, Y 3644876, Z 97 | Mittakaava: | 1:10000 |



LIITTEET

Liite 1. Löytöluettelot

| | | |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| KM 40540 | 2015 | KM 40540 |
| | Sulkava Leviälahti | |

*Esihistoriallisia löytöjä, jotka Piritta Häkälä toimitti Kansallismuseon kokoelmiin inventointimatkaltaan Sulkavan Leviälähden esihistorialliselle asuinpaikalle.
Ks. P. Häkälä inventointiraportti.
Diar. 12.10.2015
Luetteloinut Piritta Häkälä*

| | |
|------------------------------------|--------|
| 1. Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, | 23,3 g |
|------------------------------------|--------|

Löytöpaikka sijaitsee Sulkavan Lohilahden kylän kaakkoispuolella, Juurikkaselän Leviälähden rannalla.

*P= 6832251 I=3594849, Z= 83 m mpy
Asuinpaikan keskikoordinaatit, KKKJ-yhtenäiskoordinaatisto*

2015

KM 40541

Savonlinna Suuri Siikajärvi

KM 40541

Esihistoriallisia löytöjä, jotka Piritta Häkälä toimitti Kansallismuseon kokoelmiin inventointimatkaltaan Savonlinnan Suuren Siikajärven esihistorialliselle asuinpaikalle.

Ks. P. Häkälä inventointiraportti.

Diar. 12.10.2015

Luetteloinut Piritta Häkälä

- | | |
|--|-------|
| 1. Palanutta luuta, Löytökohta A | 2,2 g |
| 2. Palanutta luuta, Löytökohta B | 0,8 g |

Löytöpaikka sijaitsee Savonlinnan lounaisosassa, Sulkavan Lohilahden kylä koillispuolella, Suuren Siikajärven pohjoisrannalla.

P= 6837318 I=3591621, Z= 85 m mpy

Asuinpaikan keskikoordinaatit, KKJ-yhtenäiskoordinaatisto

2015

KM 40542

Savonlinna Puntusensuo 2

KM 40542

Esihistoriallisia löytöjä, jotka Piritta Häkälä toimitti Kansallismuseon kokoelmiin inventointimatkaltaan Savonlinnan Puntusensuo 2 löytöpaikalle.

Ks. P. Häkälä inventointiraportti.

Diar. 12.10.2015

Luetteloinut Piritta Häkälä

1. Kivilaji-iskos, 1kpl

4,1 g

*Löytöpaikka sijaitsee Savonlinnan Rauvan-
niemessä.*

P= 6876979 I=3626823, Z= 80 m mpy

*Löytökohdan koordinaatit, KKJ-
yhtenäiskoordinaatisto*

Liite 2. Valokuvaluettelo.

Kohteista otettuja valokuvia säilytetään Metsähallituksessa, mutta niitä voi katsoa mm. museotietokanta Kantapuun (www.kantapuun.fi) kautta. Valokuvan tunnus muodostuu kohteen Reiska-numerosta ja tämän jälkeen tulevasta juoksevasta numerosta. Kaikissa kuvissa kuvaajana on Piritta Häkälä.

| Kunta | Kohde nimi | Valokuva-numero | Kuvateksti |
|-----------|--------------------------------------|-----------------|--|
| Heinävesi | Lempelänniemi 1, rakennus jäännös | 179129_1 | Paikalla havaitun rakennuksen jäännökset, taustalla Sahanlahti. Kuvattu kaakosta. |
| Heinävesi | Lempelänniemi 2, rakennus jäännös | 179133_1 | Rakennuksen pohjoisseinän kivijalka. Romahtanut tulisija erottuu isona kumpareena. Kuvattu luoteesta. |
| Heinävesi | Kanaharju rakennus jäännös | 179136_1 | Rakennuksen 1 kivijalan luoteisnurkka. Kuvattu luoteesta. |
| | | 179136_2 | Rakennuksen 2 kivijalan luoteisnurkka. Kuvattu luoteesta. |
| Heinävesi | Kanaharju 2 asuintila jäännös | 179138_1 | Edessä rakennuksen perustus ja vasemmalla raivattua piha-aluetta. Kuvattu pohjoisesta. |
| | | 179138_2 | Päärakennuksen vieressä olevia kellarikuoppia, kuvattu lounaasta. |
| Heinävesi | Palokin saha, rullavaunurata jäännös | 179139_1 | Rataväylää, kuvattu koillisesta. |
| Heinävesi | Lempelänniemi 3, rakennus jäännös | 179140_1 | Rakennuksen pohja, kuvattu luoteesta. |
| Heinävesi | Ilohoivi rakennus jäännös | 179930_1 | Rakennus 1, kuvattu lännestä. |
| | | 179930_2 | Rakennuksen 1 kaakkoisnurkkaa, kuvattu kaakosta. |
| | | 179930_3 | Rakennus 2, kuvattu lounaasta. |
| | | 179930_4 | Rakennus 2, kuvattu pohjoisesta. |
| Heinävesi | Saunamäki rajamerkki | 179931_1 | Rajamerkki, kuvattu luoteesta. |
| | | 179931_2 | Rajamerkki, johon kaiverrettu numero 22. Kuvattu luoteesta. |
| Heinävesi | Mustalahti venevaja jäännös | 179932_1 | Venevaja, kuvattu lounaasta. |
| | | 179932_2 | Kalastusvälineiden osia venevajon seinustalla. Kuvattu lännestä. |
| Heinävesi | Arhinmäki rakennus jäännös | 179988_1 | Rakennus 1, kuvattu lännestä. |
| | | 179988_2 | Rakennus 2, kuvattu idästä. |
| | | 179988_3 | Rakennus 3, kuvattu pohjoisesta. |
| | | 179988_4 | Kumpare, jolla rakennukset sijaitsevat. Pellot jäävät kumpareen taakse ja eteläpuolelle. Kuvattu lännestä. |
| Heinävesi | Kalettomanniemi tervahauta | 179992_1 | Tervahauta, etualalla kairan kohdalla halssi. Kuvattu luoteesta. |
| Heinävesi | Virranniemi rakennus jäännös | 179998_1 | Rakennuksen 1 pohja, kuvattu lounaasta |
| | | 179998_2 | Rakennuksen 1 pohja, kuvattu luoteesta. |
| | | 179998_3 | Rakennus 2, kuvattu lounaasta. |
| | | 179998_4 | Rakennus 3, sauna. Kuvattu lännestä. |
| | | 179998_5 | Rakennuksen 4 pohjoispuolella oleva väylä alas rantaan. Kuvattu lännestä. |
| | | 179998_6 | Rakennus 4, kaira itäkulmassa. Kuvattu idästä. |
| | | 179998_7 | Hete tms. rakennuksien 2 ja 4 läheisyydessä. Kuvattu etelästä. |
| | | 179998_8 | Kuoppa alueen eteläosassa, taustalla yksi alueen isoista raivausröykkiöistä. Kuvattu koillisesta. |
| | | 179998_9 | Raivausröykkiöitä. |
| Heinävesi | Miettilänlehto rakennus jäännös | 180003_1 | Rakennuksen jäännös, kuvattu idästä. |

| | | | |
|-----------|--------------------------------|-----------|--|
| | | 180003_2 | Yleiskuva alueesta, rakennuksen jäännös on kuvan keskivaiheilla olevalla kumpareella. Kuvattu koillisesta. |
| Heinävesi | Vehkamäki rakennus jäännös | 180020_1 | Kuoppa. Etualalla kuopan pohjoisnurkka ja siitä koilliseen laskeva oja. Kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180020_2 | Kaivon kiveystä, kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180020_3 | Rakennuksen 1 luoteisnurkka, kuvattu lännestä. |
| | | 180020_4 | Rakennuksen 1 uuni, kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180020_5 | Kellari, kuvattu lounaasta. |
| | | 180020_6 | Rakennus 2, kuvattu kaakosta. |
| | | 180020_7 | Rakennuksen 2 pohjoisseinän nurkkakivi. |
| | | 180020_8 | Rakennus 4, kuvattu koillisesta. |
| | | 180020_9 | Rakennus 4, kuvattu luoteesta. |
| Heinävesi | Ränni-Riikan tupa jäännös | 180021_1 | Ränni-Riikan tuvan pohjoisnurkka, myös porstua erottuu kuvassa. Kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180021_2 | Tuvan uuni, kuvattu etelästä. |
| | | 180021_3 | Tuvan länsiseinustaa ja ympäristöä. Perustuksista lähtevän kaatuneen kuusen alla on porraskivi. |
| | | 180021_4 | Kellari, kuvattu etelästä. |
| | | 180021_5 | Kuolemanjoki, jossa on ollut uittoränni Riikankosken kohdalla. |
| | | 180021_6 | Sauna, kuvattu pohjoisesta. |
| Heinävesi | Myllynsahi rakennus jäännös | 180033_1 | Rakennusten kaakkoispuolella olevaa aluetta, jossa raivausröykkiöitä. Kuvattu kaakosta. |
| | | 180033_2 | Rakennus 1, kuvattu lännestä. |
| | | 180033_3 | Rakennuksen 1 pohjoisnurkka ja kiuas. Kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180033_4 | Rakennuksen 1 kiuas. |
| | | 180033_5 | Vasemmassa laidassa rakennus 2, oikeassa laidassa rinneessä rakennus 3. Kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180033_6 | Rakennus 2, kuvattu luoteesta. |
| | | 180033_7 | Rakennus 3, kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180033_8 | Rakennus 3, kuvattu lounaasta. |
| | | 180033_9 | Rannassa säilyneitä puurakenteita, jotka kuuluvat mahdollisesti patoon. Kuvattu koillisesta. |
| | | 180033_10 | Rakennus 4, kuvattu lounaasta. |
| | | 180033_11 | Romahtanutta aitaa, kuvattu koillisesta. |
| Heinävesi | Takunniemi tervahauta | 180034_1 | Tervahauta, kuvattu pohjoisesta. |
| Heinävesi | Polvijärvi tervahauta | 180035_1 | Tervahaudan keskiosaa, kuvattu etelästä. |
| Heinävesi | Ala-Monikko tervahauta | 180036_1 | Tervahauta, kuvattu lännestä. |
| Heinävesi | Hyöyynniemi 1 rakennus jäännös | 180991_1 | Rakennus 3, kuvattu kaakosta. |
| | | 180991_2 | Rakennus 3, seinän ja nurkan rakennetta. |
| Heinävesi | Hyöyynniemi 2 rakennus jäännös | 180054_1 | Raivausröykkiöitä kuusikossa. |
| | | 180054_2 | Rakennuksen 1 eteläseinustaa, kuvattu kaakosta. |
| | | 180054_3 | Rakennus 2, kuvattu idästä. |
| | | 180054_4 | Rakennus 2, kuvattu kaakosta. |
| | | 180054_5 | Rakennus 2 ja sen piha-alueita, kuvattu etelästä. |
| | | 180054_6 | Oikealla alakulmassa, puukolmion alla, kaivo ja taustalla rakennus 2. Kuvattu idästä. |
| | | 180054_7 | Kaivo, joka on avoin, mutta merkitty maaston puukolmiolla. |

| | | | |
|------------|--|----------|--|
| Heinävesi | Haapalampi kämpppä jäännös | 180057_1 | Kämpän pohjoisnurkka, kuvattu pohjoisesta. |
| | | 180057_2 | Yleiskuva kohteesta, kämpän päällä kasvaa tiheä puusto. Kuvattu koillisesta. |
| | | 180057_3 | Etualalla kellarikuoppa, taustalla kämpän perustus. Kuvattu idästä. |
| Heinävesi | Suuri Vehkalampi kämpppä jäännös | 180060_1 | Kämpppä, kuvattu lounaasta. |
| | | 180060_2 | Kämpppä, kuvattu luoteesta. |
| | | 180060_3 | Kellarikuoppa, kuvattu koillisesta. |
| Heinävesi | Vihtarin saha pistorata jäännös | 182249_1 | Pistoraitteen pää ja vieressä nykyinen rata, kuvattu pohjoisesta. |
| | | 182249_2 | Korjattu silta ja radanpohjaa. Kuvattu luoteesta. |
| | | 182249_3 | Sillan alkuperäistä rakennetta uusitun kannen alla. |
| | | 182249_4 | Laiturin rakennetta vedessä, kuvattu luoteesta. |
| | | 182249_5 | Laiturin rakennetta rannassa, kuvattu luoteesta. |
| Savonlinna | Pitkälahti tervahauta | 180061_1 | Rännihauta rinteessä, kuvattu lounaasta. |
| | | 180061_2 | Rännihauta rinteessä, Kieluan ranalla. Kuvattu koillisesta. |
| | | 180061_3 | Haudan ja sen eteläpuolella olevan kuopanteen välissä oleva kiviseinä. |
| Savonlinna | Syvälahti tervahauta | 180063_1 | Tervahauta, etualalla halssi. Kuvattu etelästä. |
| Savonlinna | Soitunmäki tervahauta | 180065_1 | Tervahauta, kuvattu etelästä. |
| Savonlinna | Soitunlehto tervahauta | 180066_1 | Tervahaudan keskiosaa, kuvattu luoteesta. |
| Savonlinna | Salomon Hämläläisen kämpppä | 180073_1 | Kellari, kuvattu kaakosta. |
| | | 180073_2 | Yleiskuva piha- tai peltoalueesta. Päärakennus on kuvan keskivaiheilla kaatuneen koivun ja kuusien kohdalla. Kuvattu lännestä. |
| | | 180073_3 | Kämpän sisäpuolta kuvattuna lounaisnurkalta. Uuni suoraan edessä kuusikon lomassa. |
| Savonlinna | Patterinmäki puolustusvarustus | 180081_1 | Patteri 1, kuvattu lounaasta. |
| | | 180081_2 | Patteri 2, kuvattu etelästä. |
| | | 180081_3 | Patteri 2, kuvattu kaakosta. |
| Savonlinna | Liettiinkangas tervahauta | 180082_1 | Tervahauta, kuvattu lounaasta. |
| Savonlinna | Nuotta-apaja tervahauta | 180083_1 | Tervahauta, kuvattu pohjoisesta. |
| Savonlinna | Mäntyoja tervahauta | 180084_1 | Tervahauta, kuvattu kaakosta. |
| Savonlinna | Pieni-Salmikas rakennus jäännös | 180994_1 | Uuni edessä, taustalla Pieni-Salmikas. Kuvattu kaakosta. |
| Savonlinna | Suuri Siikajärvi esihistoriallinen asuinpaikka | 181004_1 | Palaneiden luiden löytöpaikka A kairan kohdalla, kuvattu koillisesta. |
| Savonlinna | Mäkrä 1 hiilimiilu | 181013_1 | Hiilimiilu, kuvattu pohjoisesta. |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (1) taisteluhauta | 74243_1 | Taisteluhaudan pää Syväsalmen luona. Kuvattu koillisesta |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (1) korsi jäännös | 181042_1 | Miehistökorsun pohja, kuvattu pohjoisesta. |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (2) | 182559_1 | Miehistökorsun pohja, taisteluhaudan pää näkyy taustalla kuvan keskellä. Kuvattu idästä. |
| Savonlinna | Mäkrä 2 rakennus jäännös | 182571_1 | Alas kellariin johtavat portaat. Kuvattu koillisesta. |
| | | 182571_2 | Rakennuksen 1 perustus. Kuvattu kaakosta. |
| | | 182571_3 | Kaivo aivan rannan tuntumassa, kuvattu luoteesta. |
| | | 182571_4 | Rakenne 2, kuvattu etelästä. |
| | | 182571_5 | Rakenne 3, kuvattu kaakosta. |
| Savonlinna | Mäkrä puolustusvarustus 3 tykkipatteri jäännös | 181050_1 | Tykkipatteri, kuvattu kaakosta. |

| | | | |
|------------|---|----------|--|
| Savonlinna | Mäkrä puolustusvarustus 5 taisteluhauta 3 jäännös | 182572_1 | Kallioon louhittu ampuma-asema taisteluhaudan 3 kaakoispäässä. Kuvattu etelästä. |
| | | 182572_2 | Taisteluhaudan 3 luoteispäässä oleva miehistökorsun perustuskuoppa. Kuvattu koillisesta. |
| Savonlinna | Kerimäki Mäkrän puolustusvarustukset (8) taisteluhauta | 74242_1 | Miehistökorsun paikka taisteluhaudan päässä. Kuvattu koillisesta. |
| Savonlinna | Punkaharju Laukaansaaren puolustusvarustukset kaapelikaivanto | 74246_1 | Kaapelinkaivanto, kuvattu kaakosta. |
| Savonlinna | Karjalankallio | 74188_1 | Kiveys oikeassa laidassa, siitä lähtevä kivirivi seuraa kallion reunaa kuvan vasempaan laitaan. Kuvattu lounaasta. |
| | | 74188_2 | Kiveys kuvan oikeassa laidassa ja kallion reunalla kivirivi. Kuvattu kaakosta. |
| | | 74188_3 | Asuinkuoppa 1. Kuvattu lounaasta. |
| Savonlinna | Airokallio painanne | 181128_1 | Painanne rajautuu vasemmalla pieneen kuuseen, lehtipuut kuvan keskellä ovat painanteen sisällä ja sen rannanpuoleisella reunalla. Painanne jatkuu kuvan yläreunassa näkyvien isojen kuusien taakse. Kuvattu koillisesta. |
| Savonlinna | Karjalankallio 2 rajamerkki | 181129_1 | Rajamerkki, kuvattu etelästä. |
| Savonlinna | Yhteislaidun kuppikivi | 74197_1 | Kuppikivi, kuvattu kaakosta. |
| | | 74197_2 | Kuppikivi, kuvattu lännestä. |
| Savonlinna | Laukansaari puolustusvarustus 2 | 182609_1 | Taisteluhaudan 1 luoteispäättä, kuvattu luoteesta. |
| Savonlinna | Neuvola rakennus jäännös | 181134_1 | Tilan nevetta, kuvattu kaakosta. |
| Savonlinna | Murslahen torppa jäännös | 181143_1 | Torpan jäännös kasvillisuuden peittämänä. Kuvattu kaakosta. |
| | | 181143_2 | Navetan perustus, kuvattu lounaasta. |
| Savonlinna | Samulilan tila jäännös | 181155_1 | Kellarin kattoholvausta. |
| Savonlinna | Punkaharjun tutkimuspuisto vesitorni jäännös | 181166_1 | Vesitornin perustus, kuvattu kaakosta. |
| Savonlinna | Syvänätkön tila rakennus jäännös | 181170_1 | Yleiskuva. Oikeassa laidassa koivujen kohdalla rakennuksen jäännös. Tilan navetta on nyt osa kotaa. Kuvattu etelästä. |
| Savonlinna | Tölkäänniemen tila jäännös | 181174_1 | Rakennuksen itäpääty, kuvattu luoteesta. |
| Savonlinna | Patasalo rakennus jäännös | 74194_1 | Rakennuksen perustus, kuvattu idästä. Kuvassa Esko Oksa Luonnonvarakeskuksesta. |
| | | 74194_2 | Rakennuksen ympärillä olevia raivausröykkiöitä. |
| Sulkava | Pieksänlahti tervahauta | 180062_1 | Tervahauta tiheässä kasvatusmetsässä. |
| Sulkava | Valkeinen rakennus jäännös | 180067_1 | Rakennuksen perustusta, kuvattu idästä. |
| Sulkava | Mustalampi rakennus jäännös | 180068_1 | Etualla kiuas, kuvattu lännestä. |
| Sulkava | Kolmisoppisen kämpä | 180069_1 | Kämpän uuni ja sen takan oikealla neliömäinen kaivanto. Kuvattu lounaasta. |
| Sulkava | Leviälähti esihistoriallinen asuinpaikka | 180995_1 | Kaira löytökohdassa a. Löytöjä koneuralta. Kuvattu luoteesta. |
| | | 180995_2 | Kaira löytökohdassa a. Löytöjä koneuralta. Kuvattu pohjoisesta. |
| Sulkava | Martolamminmäki tervahauta | 180996_1 | Tervahauta, kuvattu lännestä. |
| Sulkava | Lohikosken saha | 180998_1 | Sahan pakka, kuvattu etelästä. |
| | | 180998_2 | Sahaan kuuluvaa betonirakennetta. |
| | | 180998_3 | Ilmeisesti sahan perustuskiveystä. Kuvattu idästä. |
| | | 180998_4 | Sahan rakennetta, kuvattu koillisesta. |
| | | 180998_5 | Ilmeisesti sahan perustuskiveystä. Kuvattu etelästä. |
| Sulkava | Vekaransaaren linnoitteet, pansarieste 1 | 181000_1 | Pansariestettä aivan tien vieressä. |
| Sulkava | Vekaransaaren linnoitteet, taisteluhauta | 181002_1 | Venäläisten louhima taistelukaivanto, kuvattu etelästä. |

| | | | |
|----------|--|----------|--|
| | | 181002_2 | Taistelukaivanto, kuvattu kaakosta. |
| Sulkava | Vekaransaaren linnoitteet, kivi-kehä 1 | 181003_1 | Kivikehä kuvattuna idästä. |
| Sulkava | Syrjäsaaren rantatie | 181005_1 | Tienpohjaa, kuvattu lännestä. |
| Sulkava | Hoikanjoki tervahauta | 181007_1 | Tervahaudan valla, kuvattu kaakosta. |
| Varkaus | Lakeansuo tervahauta | 181011_1 | Etualalla tervahauta ja taustalla auto metsäautotien kääntöpaikalla. Kuattu koillisesta. |
| Joensuu | Lastujärvenkangas näyttösuoja-alue | 181136_1 | Yleiskuva alueesta, kuvattu etelästä. |
| | | 181136_2 | Näyttösuoja, kuvattu etelästä. |
| | | 181136_3 | Näyttösuoja, kuvattu etelästä. |
| Joensuu | Sonkajanpuro pyyntikuoppa | 156193_1 | Kaira pyyntikuopan 2 kohdalla. Taustalla sininen nauha männyssä pyyntikuopan 1 vieressä (suoraan kairan takana). Kuvattu kaakosta. |
| | | 156193_2 | Edessä pyyntikuoppa 1, taustalla kaira pyyntikuopan 2 kohdalla. Kuvattu pohjoisesta. |
| | | 156193_3 | Pyyntikuoppa 3 rinteessä. Kaira pyyntikuopan keskellä. Kuvattu idästä. |
| Joensuu | Korisevanjoki rakennus jäännös | 181181_1 | Päärakennus, kuvattu lännestä. |
| | | 181181_2 | Päärakennus, kuvattu lounaasta |
| Rääkkylä | Venturi kiviaita | 181135_1 | Kiviaitaa, kuvattu lounaasta. |

Liite 3. Karttaliitteet

Sinisellä viivalla on merkitty ajettut reitit inventointialueilla. Keltaiset pallot ovat dokumentoituja kohteita. Pohjakartta: Maanmittauslaitoksen maastokartta 1:250 000 (11/2015)



